



With Best Compliments



From THE ALAGIN

MAGAZINE COMMITTEE

1977-78

AAI

## THE ALAGIN 77-78



THE MOOD NOW

ons

Allahabad Agricultural Institute

#### SINCERE ACKNOWLEDGMENTS

I have great pleasure in acknowledging the good wishes and prayers of Dr. J. B. Chitamber, our Principal, who happens to be on a FAO assignment in Burma at present.

I express my gratitude to the then Offg. Principal Dr. J. C. Edward for entrusting the job of the magazine to the magazine committee and Dr. T. V. Rao Offg. Principal for the support and help extended to us. Mr. A. Q. Khan, Dr. S. N. Pandey, and Mr. S. N. Diwivedi for their help in the Urdu and Hindi sections respectively

I thank Mr. Leslie Swing for his valuable tips in the art section along with Abel Immaraj the art editor.

Sincere acknowledgment goes to Prof. I. N. Mathur, Chairman, special events committee for lending some of the photographs of the valedictory function to us.

Here I do not forget Sam Livingston who was our photographer and many photographs that you will see in this publication are a display of his blooming talent.

I would like to thank Mr. S. B. Shah, Ravi, R. Kumar, Ratna Kumar, R. S. Duggal, P. M. Joseph and many more for use of various photographs in this issue depicting 'The Mood Now'

Martin B. Victor, M. C. Periera, and John Chitambar get a special Thank You from me for their massive help at various stages of the magazine production.

I also thank Gerard D'cruz. for his valuable tips to me during the production of this magazine and for the cover design.

My profound thanks also go to the Allahabad Block Work Workers for their unstinted co-operation in bringing this issue out within a short period.

Lastly I express my indebtedness to the magazine committee specially the Staffadvisor, Hindi editor, Urdu editor and the secy cum treasurer.

V. G. DAVIDAR

Editor-in-Chief

#### CONTENTS

I Magazine Committee

II Messages, Editorial and Tribute

III Our Outgoing Students

IV English Section

V Hall of Fame

VI Sports Section

VII Gampus Tit-Bits

VIII Society Reports and Memorium

IX Hindi Section

X Our Well Wishers And Patrons

XI Urdu Section

## Magazine Committee

| Mr. Valentine Davidar, M. Sc. Agro. (Prev.) |        | Editor-in-Ghief         |
|---|--------|-------------------------|
| Mr. R. Vairavipillai, Engg. IV yr.          |        | Secretary-cum-Treasurer |
| Mr. Abel Immeraj, Engg. II yr.              |        | Art Editor              |
| Mr. A. K. Chaturvedi, M. Sc. Ag. Econ. (P.  | rev.)- | Hindi Editor            |
| Mr. H. A. Khan, Engg. IV yr.                | •      | Urdu Editor             |
| Miss. E. Ņagajyothi, B. Sc. Home Econ. II y | /r     | Lady Representative     |
| Miss. Vinita Shand, Inter Home Sc. II yr.   |        | -do-                    |
| Mr. P. C. Chaudhry, B. Sc. Ag. II yr.       |        | BusinessManager         |
| Mr. Siddartha Sharma, Engg. III yr.         | •      | do                      |
| Mr. J. George                               |        | Staff Advisor           |
| Dr. S. N. Pandey                            |        | Hindi Section Advisor   |
| Mr. A. Q. Khan                              |        | Urdu Section Advisor    |

P. S. The opinions expressed in this magazine need not necessarily be that of the Editor-in-chief and the Editorial Board.



Messages, Editorial & Tribute

mber, the j the s Diwi-Imm ttee graj P. 1 Mo me thi Given or Gordania te



## Principal's Message to Alagin

April 2, 1978

Mr. Valentine Davidar Editor-in-chief—Alagin Magazine AAI

Here is my measage to student's for the Alagin magazine.

Whatever may be the task or undertaking, its ultimate success depends on the will to do it. However rich and abundant may be the skill, knowledge or other resources, successful completion or achievement is not possible without this will to do. It is on this that the best laid plans often fall short and fail. Hundreds of miles away from the Institute campus, deep in the heart of rural Burma with its rich resources, I see this most strikingly again and again. As in our country, strong efforts are made to overcome this obstacle by using various ways and means to implement plans and programmes. Wherever it is rightly recognised, efforts are to instill in the heart and mind of man, the will to do the job.

The will to do springs from the nature and purpose of the task and the personal interest concern and commitment for its achievement. If our genuine concern and commitment is for the welfare of others and the nature and purpose of the task coincide with this, the will to do will follow being impelled from within ourselves.

At the Institute with its emphasis on service, we attempt throughout to place before you and instill in you, our students, high ideals, worthy traditions and high values, for we, believe that in doing so you will be enthused with the will to do such things as are noble, upright and worthy as Institute students, for the welfare of others as you prepare yourself for greater service. Set for yourself, therefore, goals and ambitions that go beyond yourself; that are worthy of you as God's highest creation; that embody high ideals and values; and you will find as sure as day comes after night that the will to do spring eager, strong and alive pressing you onwards towards the mark of your high mission in life.

To the Editor and members of the Editorial Committee I would extend my congratulations for having the will to do which has resulted in release of this excellent issue of our "all student" magazine. To staff, students and all other readers I would extend my greetings and good wishes. Once again the Alagin has "delivered the goods" in bringing interest, enjoyment and zest to life on the Institute campus.

J. B. Chitambar

c/o UNDP

P. O. Box 650, Rangoon, Burma

Dr. Edward's Message

Imn

mbe

the the Diw

ttee

graj

P. I Mo

me

thi

te

lar line of vocation for life. In the strict sense to become educated is to expand, strengthen and discipline your mind, body and spirit. I sincerely hope, many of you feel that our Institute has helped catalyse the process of education that, in my opinion, continues till your last days. Few of us, if any, ever realise, we are but travellers together on Earth, with extremely temporal bodies, unfortunately becoming involved in vain fight for self expression, predominance, and imaginary perpetuation, summed up under "instinct to survive by exploitation".

If only, you who have had the privilege to become educated express the silling of the privilege to become educated expression.

I believe you have entered this Institute to become educated having chosen a particu-

If only, you who have had the privilege to become educated among the millions of underpriviledged men, women and children, of our country realise this truth and while you are here on earth as passengers with others but once, gird yourselves with moral courage, obeying the God given conscience and do what you believe to be right in the face of majority abandoning moral cowardice that smothers your conscience and always promotes doing what is less than right to win other people's favour, you would, I am confident, fulfil your purpose.

My good wishes are with all the out going students of the Institute in their endeavours to leave this world better than they found it, even if it be in a small way.

(J. C. EDWARD)

Offg. Principal

Dece. 77'—March 78'

Vice-Principal



### MESSAGE

It is my privilege and pleasure to "Speak" to the Aggies through the Alagin Magazine, as it was not possible to do so, in the short span of my holding the office of Principal, in officiating capacity.

I am reminded of the famous saying that it is not enough for a student to go through the Institute but it is more important for the Institute to go through the student. I am also aware of the fact that such a pleasant experience of the Institute going through a person is achieved by many Aggies. For those others who have wasted their years, and have the opportunity of being with us for another year or more, let me say, "it is better late than never".

Did you ever consider that you are one out of 'several hundred who were selected to go through the Institute or for that matter the Institute to go through you? Having decided to be an Aggie did you ever stop to check and counter check your values of life? Are your goals properly set? Are you prepared to toil hard so that you may raise two blades of grass where one grow before? In the final analysis your personal attitude and philosophy in life will go a long way in what might be our future, happy India, and the country that you represent. I am confident you can do it as the other Aggies have done in the past.

I must congratulate the talented, energetic Editorial Committee that has brought out the splendid magazine.

I wish all the out-going students the very best in their life and we are happy you choose our Institute among many places of study. I do trust we came up to your expectations.

T. VISHWAS RAO, Offg. Principal



### EDITORIAL

#### The Mood Now

the j

mber

Diwi

Imn

ttee

grat

P. N Mo

me

thi

te

ad

Dear Friends,

I have been thinking for a long time as to what I would be writing in this part of the magazine. Thoughts had been coming into my mind and I will try and sort them out for you all now.

We have all been seeing a slow to rapid degeneration of values and ideals in all areas of our Campus life. The causes and factors I will not go into because we all know it. IT IS OURSELVES, ISN'T IT? The more we point our finger at others the more difficult it will be to see our way out of this tangle.

Wait!.....don't go away. I have a few more things to share. I would like to ask a question at this time. Are we sincerely interested in setting things right? If we are I must say that the cost is going to be heavy. Listen to these two poems that I quote.

#### DIAMOND

Diamonds are only chunks of coal

That stuck to their jobs you see
If they'd petered out as most of us do

Where would the diamonds be?

-Virginia Call

#### **GOOD TIMBER**

The tree that never had to fight

For sun and sky and sir and light,

That stood out in the open plain

And always got its share of rain,

Never became a forest King

But lived and died a scrubby thing.

-Douglas Malloch

I hope you can see the point I am trying to make. What I am saying cannot be something new because this is the law of life. Last of all I just want to add this thought.

"There are no hopeless situations—only people who have grown hopeless about them."

At this juncture I want to thank the Editorial Committee for helping me in bringing out this years Alagin magazine. Special thanks goes to Mr. J. George for his tremendous help.

VALENTINE DAVIDAR, Editor-in-Chief Alagin 1977-78

# ALAGIN MAGAZINE COMMITTEE



Sitting (L-R)
Mr. J. George (Staff Advisor), Ms. Vinita Shand (Lady Rep), Mr. V. G. Davidar
(Editor-in-Chief) Ms. E. Nagajyoti (Lady Rep)

Standing (L-R)
Mr. R. V. Pillai (Secretary-cum-Treasurer), Mr. Abel Immaraj (Art Editor), Mr. H. A.
Khan (Urdu Editor), Absent Mr. A. K. Chaturvedi (Hindi Editor)

2

#### Rev. Clarence George Lomperis And Mrs. Margorie Elizabeth Lomperis—A Tribute.



"Speaking in biological terms, I think, Rev. & Mrs. Lomperis are a kind of species that are becoming rare", said Dr. J. C. Edwards on the occasion of a farewell accorded to Rev. & Mrs. Lomperis in the AAI Chapel on 11th May 1978. Indeed, anyone who knows them would agree to this.

Born on 9th Dec. 1917 in Illinois State, U. S. A., Rev. Lomperis did his M. A. in Indian Studies in 1941 from the university of Wisconsin. In May 1944 he completed his seminary course and after a week was ordained as a minister in the Lutheran Church of America. From the very beginning he had a special burden to work in India as a missionary specially among the Muslims. So he came to Guntur, Andhra Pradesh on 31st Oct. 1944. After a few months he went to Aligarh and spent about a year and a half there learning Urdu language.

Mrs. Lomperis, who too was born in Illinois State, and Rev. Lomperis had met in college and had decided to marry. But she could not come to India until 1946 due to the war. In April 1946 they were maried in Calcutta. They have four children-one son and three daughters all born in India. Rev. & Mrs. Lomperis worked as missionaries in the villages and towns, in and around Guntur until 1973.

In Oct. 1974 they came to the AAI, thus fulfilling his longstanding desire to serve in N. India. Mrs. Lomperis had told me when they first came here, that Rev. Lomperis' first love was N. India. But he was obedient to his superiors who wanted him to serve in S. India. During his three and a half year tenure here as a chaplain I had the opportunity to work with

mber

the j the i Diwi

Imn

ttee

graj

P. N Mo

---

me

thi

ter

ad

Rev. Lomperis on many occasions. I have always found him to be very humble, co-operative and understanding. He has always been on the move. As chaplain he conducted the Hindustani and English worship services, organized the Sunday school and Religious & Moral Instruction classes and involved himself in various other activities. He has been a great source of inspiration to one and all in this campus.

Mrs. Lomperis has been a real helpmate to Rev. Lomperis. She helped him in conducting the worship services and in organising other activities. Her experience in teaching English and Dramatics in high school in U. S. A. came to be helpful here. She taught the 'technique of public speaking' in the RMI classes. She served as staff advisor of the Home Economics Club. Besides she associated herself with the activities of various societies, Sunday school and Christmas programmes. She has been very kind and hospitable.

As we wish them every success in life we also hope and pray that the Lord will fulfil His divine purposes in their lives and use them as channels of His blessings to many. I would like to conclude with a song which some of our Sunday school children sang on the farewell day.

From this campus they say you are going,
 We will miss your bright eyes and sweet smile.
 For they say you are taking the sunshine,
 That gave us the lead all the while.

Chorus: We are feeling so sad and quite lonely,
We feel sorry to bid you adieu,
But remember this campus of friendship
And the comrades who loved you so true.

 We have promised you friends, fervent prayers, and God bless you all throughout your lives, But remember this campus of friendship, And the comrades who loved so true.

—PHILIPOSE JOSHUA



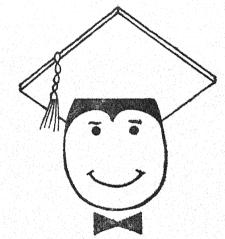
#### **PRAYERS**

mber Prayers Prayers are not Sayers are not Seers the j Prayers are honoured by Thy Garlands the And circled round with temple bands Diwi With pomp-much to the delight of Elites And a few knows Thou dwelve with polites Imn Silvered hands at the Sanctum Copper next, but pauper at the bottom Nearness to diety by copper or silver ttee No match to one with Purity-A winner Many a time Thou hear prayers for favours graj And some to get rid of fever and fears! Like merchants, they pray to bargain P. N Surrendereth in Thy Lotus Feet to be All's Aim! Mo Bundles of sin are thrust on the back With anger and power to light the track! me Life's journey is in Mercy and Justice And to have eternal Bliss in His Service! thi Prayers are not weighed in Silver or Gold Nor with the sweetness of voice or its various moulds They are weighed in Purity and sincerity ter In the scale of Justice at Thy Altar of Serenity. -N. RATNA SABAPATHY, ad

B. Sc. Ag. II

#### TEACHING WITH STEREO EFFECT

Lately stereo effect seems to be the craze amongst teachers everywhere as they are of the opinion that subjects are made more interesting and students grasp the topics faster and throoughly. One such teacher wanted to explain about the circulation of blood in the body of a human being with a stereo effect. The students heard it this way-"Impure blood holded in different parts of the body Goming ---- Goming ---- Goming towards the heart through viens and pure blood going ---- going from the heart through arteries."



OUR OUTGOING STUDENTS

mber

the j the : Diwi

Imn

ttee

graj

P. N Mo

me

thi

ter

ad

2

(M. Sc. Agronomy.)

S. K. Singh, U. P. Gautam Singh, Bihar R. D. Singh, U. P. Ravinder Singh, U. P

J. L. Gulati, U. P. G. C. Dey, W. Bengal Dipankar Mitra, W. Bengal Gautam Ghose, U. P.

R. B. Lal, U. P.
P. C. Gupta, U. P.
S. D. Misra, U. P.
(M. Sc. Extension)
P. M. Khan, Rajasthan
Ram Rajya, U. P.

Papuri Yallaiah, A. P.
A. C. Lal, U. P.
(M: Sc. Ag. Economics).
M. Vijyarajan, Kerala
Francis Borges, Maharashtra

Mohd. Daud, U. P.
H. N. Atibudhi, Orissa
Sam Manohar, T. N.
(M. Sc. Plant Pathology)
N. Sri Ram, T. N.

N. C. Swain, Orissa
K. C. Sahu, Orissa
(M. Sc. Animal Husbandry)
S. B. Dutta, W. Bengal
R. Ravi Kumar, Kerala



K.K. Bandyopadhyay, W. Bengal
A. Joseph, Kerala
(M. Sc. D. T.)
N. K. Kohli, U. P.
Dalip. K. Das, W. Bengal

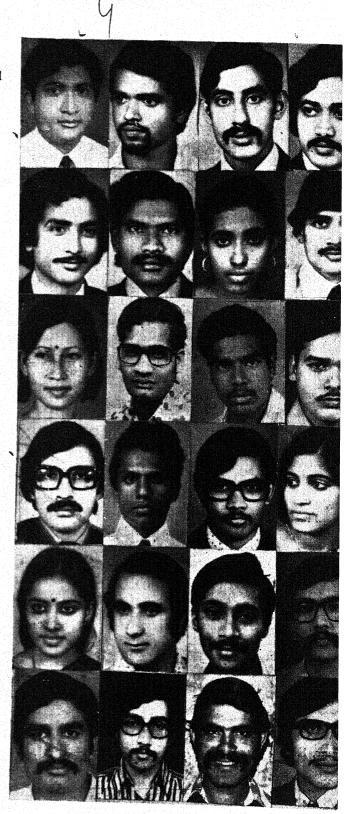
G. G. Misra, U. P.
Louis. A. Kadam, Maharastra
(M. Sc. Bio Chem)
Lizzy Mathew, Kerala
V. K. Patel, M. P.

Puniyabati Devi, Manipur V. V. K. N. Rao, A. P. A. N. Rao, A. P. A. G. Tripathi, U. P.

D. Madhoke, U. P. Baby Abraham, Kerala Stanley Dennis, Tamilnadu M. S. Kanippilly, Kerala

Shoba Rani S., A. P. G. R. Sheikh, Kashmir S. N. Misra, U. P. Naveen Reddy, A. P.

Gopinath, A. P.
(M. Sc. Hort)
R. R. Kumar, A. P.
R. K. Singh, U. P.
W. U. Khan, U. P.



B. P. Patil, Maharashtra M. Mishra, Orissa K. V. Singh, U. P. B. K. Swain, Orissa

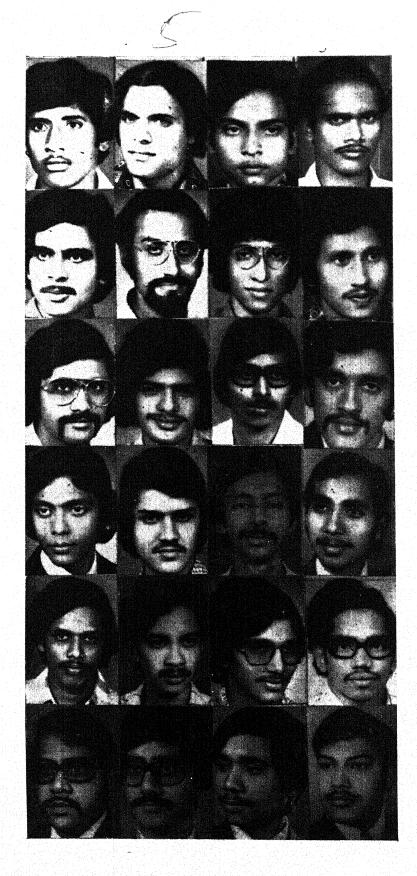
(B. Sc. Agriculture)
M. K. Verma, Bihar
Basudev Gupta, W. Bengal
Jacob Mani, Kerala
George Verghese, Kerala

V. Mahesh Baba, A. P. P. S. Raju, A. P. George Mammen, Kerala A. J. Devasia, Kerala

George. P. J., Kerala Jiwesh Jha, Bihar S. N. Daniel, Rajasthan J. P. Verma, U.P.

B. V. V. Satyanarvana, A. P. K. V. S. Rao, A. P. Thomas Cherian, Kerala P.M. Joseph, Kerala

Iqbal Ahmad, Bihar S. B. Shah, Bihar S. K. Singh, U. P. N. K. Singh, U. P.



S. Srivastava, U. P. R. Ratna Kumar, Sri Lanka K. R. Arumugam, Malaysia R. S. Ram, U. P.

mber

the P. R. Rao, A. P.
the P. P. V. Rao, A. P.
Diwi B. Thakur, Bihar
B. R. V. Reddy, A. P.

Imn

Edward Rajkumar, Malaysia
P. K. Mitra, Kenya
R. B. Mudappa, Goorg
C. Jude, A. P.

P. 1 Mo

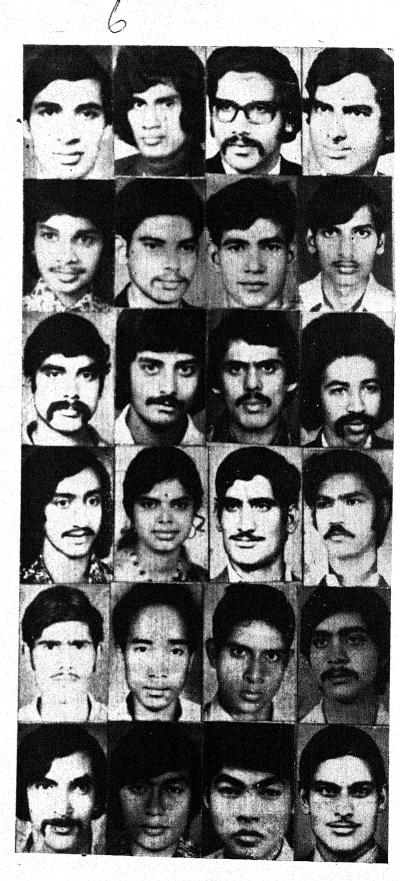
me Vargis Cherian, Malaysia
S. Kumari, Kerala
A. S. Mishra, U. P.
thi S. B. Pal, W. Bengal

ter

ad

Nar Singh, U. P.
S. J. Singh, Manipur
R. P. Singh, U. P.
S. K. Pandey, Bihar

K. K. Bhattacharya, Meghalaya
Y. I. Singh, Manipur
G. S. K. Sharma, Manipur
Y. M. Yadav, U. P.



R. K. Sinha, Bihar Ashok Bami, U.P. J. Goparaju, A. P Praveen Chandra, U. P.

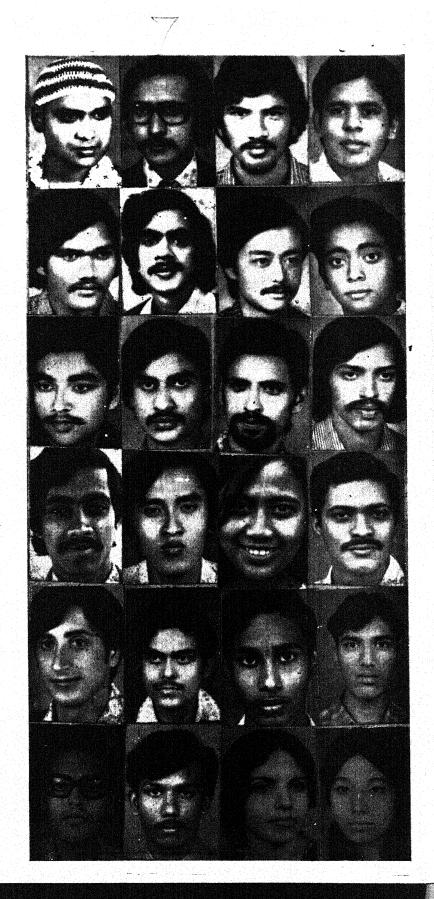
M. V. Saradhi, A. P. K. Venkatesan, Tamilnadu G. M. Pradhan, W. Bengal R. S. Bonifecious, U. P.

M. M. Singh, U. P. Rajiv Agarwal, U. P. K. M. Acharya, Nepal K. N. John, Kerala

G. S. Reddy, A. P. K. Nanda Babu, Manipur T. M. B. Lynser, Meghalaya Feroz Sagar, U. P.

D. Dhyani, U. P. Shah Afsar Mehdi, U. P. K. A. Dasari, A. P. M. V. Reddy, A. P.

B. Mukerjee, W. Bengal
David Jayakumar, Malaysia
(B. Sc. Home Economics)
Rukhsana Parveen, U. P.
Manileima Devi. Manipur



Meera, Bihar Lakshmi. C, Meghalaya E. Nagajyoti, Bihar Sandhya Sahi, U. P.

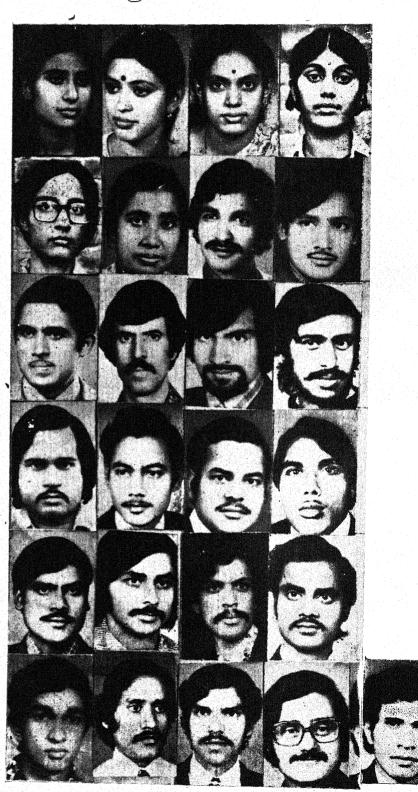
Sandhya Butt, A. P. Prema. P., Sri Lanka B. Sc. Ag. Engg. C. Masih, Haryana C. M. Pandey, U. P.

G. L. Singh, U.P. E. Maleki, Iran B. S. Singh, Bihar B. P. Singh, Bihar

S. K. Agarwal, U.P. A. K. Srivastava, U.P. A. Pundir, U.P. S. S. Singh, U. P.

Sitaram, U. P. Amarender Kumar, Bihar A. Agarwal, U. P. R. S. Prasad. Bihar

R. V. Pillai, Sri Lanka Ram Karan, U.P. R. G. Pal, U P. Pankaj Verma, U.P. P. S. Lyngdoh, Meghalaya



P. K. Das, W. Bengal P. K. Saxena, U.P. G. P. Kushwaha, U.P. J. L. Roy, Bihar

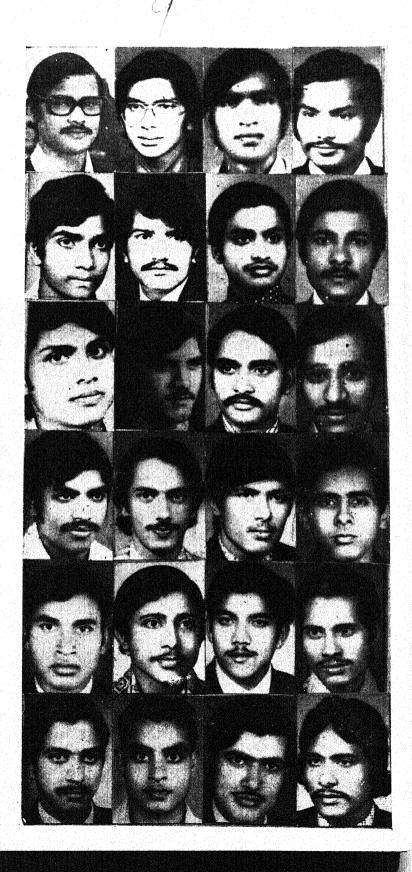
M. Prasad, U. P.
H. A. Khan, U. P.
M.D. K. Nair, Kerala
I. D. D. DT.
U. Singh, Bihar

A. K. Khare, U. P. R. Singh, U. P. R. K. Singh, U. P. M. L. Biswas, Tripura

B. George, KeralaA. Thapar, U. P.D.K. Bhattacharya, HaryanaIpe Job, Tamilnadu

P. R. Yadav, U. P. M. Philip, Kerala I. D. D. DH. A. K. Sharma, U. P. A. K. Jaiswal, U. P.

A. K. Chaturvedi, U. P. D. N. Jha, Bihar A. P. Saradi, A. P. R. Singh, U. P.



10

K. K. Tiwari, U. P. Leelamma. K. J., Kerala R. G. Pandey, U. P. Arun Kumar, U. P.

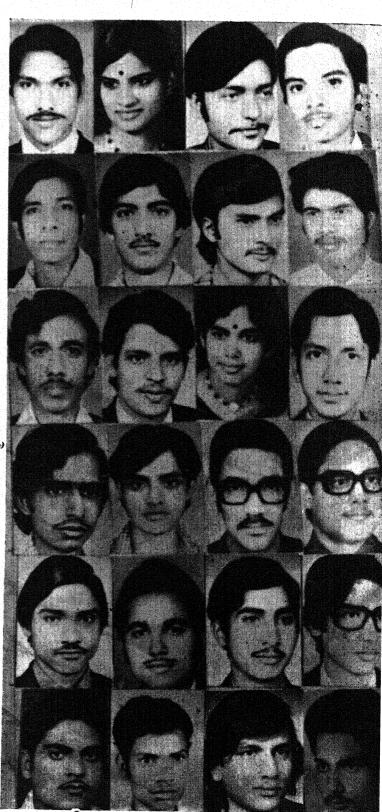
B. H. Naqvi, M. P. O. P. Juyal, U. P. A. K. Sharma, H. P. S. K. Sharma, U. P.

A. P. Singh, Bihar M. Kishore, U. P. Alice. V. Thomas, Kerala N. K. Agarwal, U. P.

R. P. Verma, U. P. A. K. Sinha, Bihar S. R. Verma, U. P. D. K. Goel, U. P.

R. Prasad, U. P. Mohanan. K. R., Kerala A. N. Dwivedi, U. P. M. P. Srivastava, U. P.

D. Singh, U. P.
A. D. Prasad, Bihar
Gerard D'cruz (pl. path) Malaysia
M. K. Singh M.Sc. (Agro.), Bihar





English Section 78

E L R

B C A S

A M

A N.

R.

A. S. D.

R. M

A.

M.

D.

A. Ge

M.

#### IS IT A WIND?

"Robert, why do you drink, smoke and enjoy as a lecher?" I asked.

"Ananth, you don't know about this, otherwise, you would have known the great pleasure which you get from this. I enjoy my life and I am very happy too. Well! Why did you ask me this question"? asked Robert immediately.

"Nothing special...... just..... simply..... I asked....." I replied with suspicion. Since I had been in that place only for a month and was working with Robert, I was staying in his house. Both of us were bachelors. We were getting our food from outside. Though Robert was staying with me in this bad condition I had not asked him why he is of that kind. Today I thought I had to ask him and must know whether he could get rid of this stuff.

"Robert I know you are happy..... only in your out look but not inside. I can see, you don't have peace of mind. Whenever I see you, you are always in deep thought". I couldn't finish my sentence Robert started..... "Ananth..... please don't dig out the past just because of the condition I am in today. The most happy days..... the lovely days..... all..... are gone..... I am only left like a mad man in this world". .... tears were rushing to his eyes.

Without my knowledge tears rolled down my cheeks too. But with courage I told him..... "Robert take it easy..... our life is full of tribulations..... so we have got to overcome these afflictions..... it is no use to think of them again and again..... it spoils our health as well as our life..... what are the sad situations, which are trailing you"?

I could see Robert was quite happy he wiped out his tears and sat down on a chair and started "Ananth... I am very happy that atleast I found a friend who can ask me about my burdens and give comfort to some extent... listen carefully. I am the only son for my parents... they loved me very much... they brought me to this stage... At one time I used to enjoy myself like a king in his kingdom... and then... when I was working I fell in love with a girl. Her name is"... He didn't tell me her name but covered his eyes with a handkerchief. He was silent for some time and then started again... "Ananth.... I am sorry I didnot tell you her name... because now I am not worthy to take her name.... she was a very beautiful girl in this area.... I fell in love with her and also she with me... we loved each other... we enjoyed each others company... as we were going on this way for many days. My parents and her parents came to know about it and they too thought it was good that we get married. We both planned to marry after two years because it was only two years since I had got my job....

We were free to go any where . . . . One day she had gone to market and there on the main road she wanted to save a child from a speeding bus, but unfortunately, she was knocked down and was seriously injured and died after two days. I was told that after seeing her

death I was unconscious for one hour. She was dear to me. From that day I was different, I was not happy, I didn't know what I was doing. My life has changed completely. Because of my bad condition my parents were very sad. They too were unhappy. They tried their best to keep me happy but it was all in vain. After three months of my girl friends death my father was admitted to the hospital because he was suffering with cancer... Ananth,...you know that....cancer patients don't live for long. So my father also died ... with that shock my mother also died on the spot....Oh. God."

"Robert.,..please....take it easy....not only you but many have suffered more than you and with much difficulty." I tried my best to keep him normal.

He gained some courage after some time and continued.... "from that day I started drinking, smoking, and what not.... I started going to the red light areas also. And I was alone here.... till you came..." with great difficulty Robert stoped his story and went flat on his bed.

I went into the kitchen and brought some slices to Robert and we both ate.

One night as usual Robert came late, he was fully drunk and his whole body was unbalanced. I made him sleep on the cot. But he was starring at me... He asked me... "why Ananth.... don't you sleep Don't you eat? because of me... you wait and wait... if I don't come you sleep without eating... Why Ananth.... just because of me you must n't be unhappy. It is your daily duty to wait for me like my mother.... you are worried of my life, my habits... O. K. I will leave every thing and I will make you happy"... finally he stopped.

I thought he was shouting this way because many alcoholics do so. But Roberts words were real. He left every thing the very next day. He never turned back. For one month we both were very happy. We lead a really joyful life, but since Robert had left his habits suddenly ... one night he fell sick. I was with him all the time. It was 10.00 P.M. I had some fever tablets so I gave them to him. I thought I could take him to the hospital in the morning. But as time passed his fever increased. At 12.30 P.M. he asked me for water. As soon as I gave him to drink he got up suddenly and vomitted blood ... I was shocked didn't know what to do and what not to do I was holding him. I couldn't control my tears. Slowly I made him lie down on the bcd .... At one o'clock he called my name ... 'A... N... A... N... T... H... yo ... u ... go ... and sleep" these were his last words and was flat on the bed for ever.

I felt as though I was carrying a mountain on my head. It was very hard to control myself....; Since it was midnight I couldn't shout. It was clam and quite. Cool breeze was coming inside, the door was open. There I was alone with the dead body. The situation was dreadful. I took courage and thought of Roberts whole life..., Ob.... how sad... whole family. Then I remembered a small passage.

"As for man, his days are like grass; he flourishes like a flower of the field; for the wind passes over it; and it is gone; and its place knows it no more".

RAJA JAYAVANTH
B. Sc. Ag. I.

#### INDIAN WIND INSTRUMENTS

Songs (or shall we say rhythemical shout) of primitive man was outlet of his emotions. Both when experiencing pleasure and when appearing the God he feared. Rhythm came naturally to man. It is man's oldest impulse. And this impulse led him to standardize the various forms of emotional expression he was familiar with to create and design rhythmic instruments.

In course of Indias long history, India evolved a very wide variety of musical instruments. They were classified under four heads, tala (string instruments) sushiva (wind instruments) avanaddha (percussion-like drums) ghana (instruments which are struck against each other). There are more than five hundred of them. Each with a distinct name, shape, construction, technique of playing and quality of tone colour.

The polished ornamented, elegant modern Indian wind instruments such as Shahnai, Nagaswaram, Shruti affords little idea as how primitive were the instruments from which they discended. One of the earliest wind instrument to develop was flute. Wind humming whistling through bamboos which have been bored by insects, might have initiated the thought of flute first. The idea of producing the necessary current of air through the mouth and blowing it through a bamboo must have naturally resulted in development of flute.

Indian wind instruments particularly those belonging to horn group (Kombu, Shringa, Khala) are essentially meant to be played in open air. They are the chief producer of sound on all festivals and other ceremonial occasions. They are also used as important instruments in temple music. The Nagaswaram and Shahnai are essentially open air instruments but modern experts, with their clear technique and fine sense of tone, have brought those instrument a smoothness comparable to that of a stringed instrument and made them fit for chamber music. Following are some of the common Indian wind instruments.

FLUTE: Flute has various names such as Tunava, nadi (used in vedic period) bansuri, venu, vamshi, pillagovi, algoa, kuzhal, murali and so on. The instrument is a cylindrical tube, mostly of bamboo of uniform bore closed at one end. There are different kinds of flute and they vary greatly. The length can be of anything from eight inches to two and half feet. Long flutes have a rich deep and mellow tone whereas in small flutes the tone is bright and high pitched. In addition to mouth hole, there are six to eight holes arranged in a straight line. The range of a flute is about two and half octaves, the normal range of a human voice.

The player blows into the mouth hole, thus setting in vibration the air column inside the tube. The player can produce any interval by only partially opening and closing the 1

I

1

4

1

] ]

1

available holes with his fingers. Flute is held in a horizontal position with a slight downward inclination. Two thumbs are used to hold the flute in position, the three fingers of left hand excluding the little, finger, and fore finger of the right hand are used to manipulate the finger holes. This style is common in Bengal and Southern India. Vertical holding and playing through a mouth piece is common in North and West.

The names of T.R. Mahalingam of south India and Himanshu Biswas of Bengal may be mentioned among the virtuosos of this instrument.

SHAHNAI: Shahnai a very sensitive instrument which expresses very effectively and attractively, with all their semitones and quarter-tones the chromatic passages of which Indian music is so full.

Shahnai is a tube gradually widening towards the lower end. It has eight to nine holes. The upper seven of which are used for playing and the rest were stopped by wax or opened to regulate the pitch of the instrument. It is made up of dark close grained blackwood and has a metal bell fixed to the broader end. The length of the instrument is one and a half to two feet. This is a double reeded instrument. Reeds made of palagrass found only in special regions of Uttar Pradesh, are fixed at the narrow blowing end. Spare reeds and an irory needle with which the reeds are adjusted are attached to the mouthpiece by a thick thread.

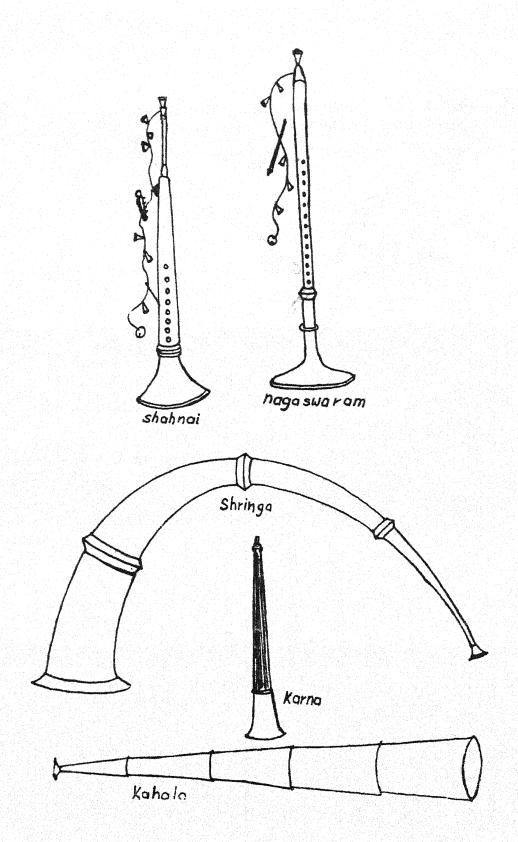
Shahnai playing is a very laborious and complicated technique. It takes a long time for a musician to attain proficiency in this instrument. Shahnai when played is always accompanied by a drone called Shruti and percussion instrument a pair of naggaras - one smaller called zeal and otherbigger dhoomas, when played indoor baian-tabla is used instead of naggaras.

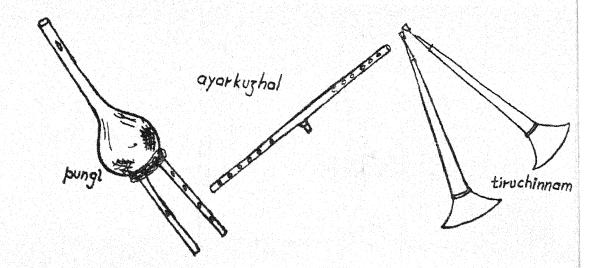
Bismilla Khan has been a great exponent of this instrument.

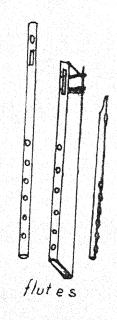
SHRUTI: Shruti is a drone instrument, played always with shahnai. It is similar in appearance but usually a bit longer and has only two or three holes. They are stopped wholly or partially with wax in order to tune the drone to the desired pitch-

NAGASWARAM: Nagaswaram of South India and Shahnai of North are of the same family and looks also very much alike.

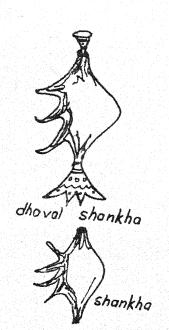
It is a double reeded instrument with a conical bore that flayes out towards the bottom end. Usually with twelve holes, upper seven are used for playing, and rest five called brahma swaram are stopped with wax to adjust the pitch accordingly. In shahnai reads are fixed directly but in this instrument it is on a metal staple. The reeds used in this is found on the banks of the Kaveri river. The length is two to two and a half feet. Body is usually made up of wood and often covered with silver and even gold. Accessories to the Nagaswaram, spare reeds and an ivory needle with which the reeds are are cleaned and adjusted, are attached to the mouthpiece. When played nagaswaram is







l



always accompanied by Ottu a drone, percussion instrument called tavil in Tamil and dolu in Telugu and symbols made of bell metal called talain.

The music played on nagaswaram is usually pure and of serious type, but also used largly in folk music, in procession in honour of temple deities, in marriages in rejoicing, in welcoming, in departure and even for funerals.

There are two varieties of nagaswaram. One is called bari and other timiriri. Bari is a slightly bigger one and used by experts. One of the greatest exponents of nagaswaram was the late Tiruvaduthurai Rajaratnam Pillai

OTTU: Ottu like shruti - is a drone instrument always played with nagaswaram. Apparently similar in appearance but slightly bigger in size. It has five to six holes at the lower end. These holes are wholly or partially closed by wax to tune the drone to the desired pitch.

SHRINGA: Shringa a sanskrit name of horn. In south India it is generally called KOMBU (tamil).

It is more or less a conical long tube ending in a large bell and having a funnel slaped mouthpiece. The horn produces a somewhat loarse tone and is not capable of many notes. No attempt is made to play this instrument scientifically. There are different kinds of brass horns in use all over India. They are called by a great variety of names and are straight, curved, and of many other shapes.

Other Instruments of Shringa family:

Kahala: Four to six feet long consists of four to five brass tubes that fit into one another. It has a shrill tone and is used in temple processions, receptions and public amusements of various type in North India.

Tuhari or tutari: curved horn of brass, ressembles bugle.

Karna: A curved brass, pipe with a harsh loud sound, Karna is used along with drums.

Kuma: A straight trumpet made up of brass.

Bhuri: curved brass horn used in temples.

Ekkalam: Straight trumpet of brass or copper, consisting of four tubes which fit into one another, commonly used in temple processions.

Tiruchinnam: Consists of a pair of brass trumpets each about two and a half feet long. Both the trumpets are held in the mouth and blown simultaneously, used during temple services in south.

Pungi: Also called Magudi. Been as it is known in north India bhujangaswaram as used by snake charmers. It is a very ancient instrument. Its old name is nasayantra, it was said to have been played by blowing air into it through the nostrils.

Sulla III and areas of the

I

E

I

1

1

ľ

1

1

5

1

1

1

1

1

(

Pungi consists of a bottle-shaped gourd into which two pieces of cane read are inserted and fixed with wax. One pipe has four to five holes which are played upon. The other pipe has only one hole which gives a constant drone. The mouth-hole is fitted with a small reed into which air is continuously blown by keeping the mouth filled with a supply of air.

Now a days it is commonly used by jugglers and snake charmers. The instrument is sometimes modified a little as to produce Karnatak Hanumatodi scale and Bhairavi scale of the Hindustani system.

SHANKH: Shankh or the conch is the most ancient wind instrument known to man. It is held very sacred and reference to it is found in all ancient literature of India. Sankh is regarded as one of the attributes of Lord Vishnu. In Mahabharata the shankh used by Lord Krishna on the battle field was called panchajanya while that of Arjuns was devedutta. It was even important during Buddhist period and representation of it are found in the ancient sculptures at Sanchi, Amaravati, Bharbut and other places. Still today the sound of shankha is common during temple festivals in all pujas, marriages and welcome ceremonies. In Bengal almost in every house shankh is blown thrice in the evening as a part of Shandharati.

Shankh, before it can be used as an instrument has to be drilled at the base without disturbing the natural whorl. When the Shankh is blown wind passes through different whorls and produces a loud, sharp and piercing sound.

Peculiar rhythmical effects can be produced on this instrument. Sometimes is used as an accompaniment to the nagaswaram in Karaka a popular rural dance in south.

DHAVALASHANKHA Sometimes a brass mouthpice is fitted with shankh. And on the other end it is mounted with an eleborated floral expansion of brass. This type of ornamented shankh is known as dhavalashankh in south.

ATARKUZHAL: The instrument is used by shepherds in hilly tracts of south India.

The instrument is four feet long with a mouthpiece exactly in the centre, and into it reeds of palm leaf is fixed. There are six holes in either side. The lower ones are used for playing and upper holes produces a constant drone. This is done by storing air in the mouth and blowing continuously through the mouthpiece. The player inhales through the nostrils to replenish the supply of air in the mouth. Ayarkuzhal produce a soft and sweet tone.

ALUGOYYA: This also a similar instrument, popular in the southern fringes of Orissa and Telengana region of Andhra Pradesh. Mostly played by shepherds to while away the lazy afsernoons as cattle browse in the meadows. Sometimes used as accompaniment for some folk dances.

This article is constructed by rearranging and rewritting of paragraphes taken from following books and magzine,

- 1. Arts and Crafts of Indian and Pakistan-Shanti Swaroop.
- 2. Musical Instruments of India S. Krishnaswami.
- 3. Ajket Jantra O Jantra Sangeet D. Mookhopadhay. Kolikata - special issue of Shahitya (a bengali magazine).

S. GHOSE
M. Sc. Plant Patto. Prev.

#### GOOD BYE A. A. I.

Days are passing, days are flying, Days of dreams are fleeting on, Time calls us away from thee, To Sip the better chalice of life.

Joys are fading, joys are withering, Round us ringing bells of sorrow, Can no heart but ever cherish, The golden days of our institute life.

Round thee twinkling, round thee gleaming Bright stars of our happy youth. To this sea of wisdom, true we'll be Oh, hail hail to thee, our Alma Mater.

Shining in the light, dancing in the breeze The noble banner of our dear institute, The golden letters on which read,

'SERVE THE LAND'

Home of virtue, seat of love, With tearful eyes and painful hearts. Bidding thee good-bye dear A. A. 1. Hoping to follow thy noble ideals!

K. V. SINGH
M. Sc. Ag. (Horticulture).

Well, this is a story of a state whose frontiers may be found near tropical heat and arctic snows, hot springs and glaciers. It is a land on which God has shown his blessing in the making of a land were the finest silks and the softest wools are spun and woven into clothes, a land were precious stones are to be found, a land in which "the men are strong and women as fruitful as the soil". A land which writers have described as the Happy Valley.

The Vale is just like some huge flawed emerald—flawed by the rivers and lakes and surrounded by close set pearls—the snow capped mounta ins are as though clasping in tight.

"Sight Seeing in Srinagar"

"Srinagar" meaning the city of beauty and wealth of knowledge, was for hundreds of ears known as 'Pravarapura' being named after its founder King Pravarasena II who ruled iny the sixth century.

"Sankara Acharya Hill" itself has been sacred to both Buddists and Hindus, is interesting. The sides of the hill are covered with coarse, bushes and a few trees. Here and there short cuts have been made over great boulders. From half way up the hill, there is a wonderful view of the six thousand feet high valley below as one rests to regain breath for the next stage of the climb. The top of the hill is a large, flat, open area shaded by a few trees. To one side is the great grey temple which is cone shaped and set on a huge octagonal base.

"Hari Parbat" The translation of this name being "the Green Hill". The view down on the city of Srinagar from Hari Parbat is superb. In the far distance are the snow capped mountains. The water of Dal lake acting as a mirror flat on its back with fishermen's boat roaming around.

#### "THE MOGHUL GARDEN"

"Chashma Shahi", The little moghul garden of the Royal spring is set on the hill side. It is only about an acre in area, is surrounded by a high wall. The famous spring rises at the southside of the garden, that is, the top end. Its water is crystal clear and ice cold. The whole garden is arranged in three terraces. From the top we can see the most enchanting view of the Dal lake with Silver Island as Char Chinar in the middle of the lake.

"Shalimar" The word comes from "Shali" means a mountain and "mar" beauiful. It is indeed a paradise on earth. It is six hundred yards long, with the water coarse running right through the garden, which comes from the "Harwan", stream behind the mountain. In the centre, there is a pavilion which is framed by beds of multi-colured flowers and paintings.

"Nishat Bagh" Which means "the Garden of Delight", is the other Mughul garden on the Dal lake. There is a two storied pavilion on a stone foundation, of wood and painted with

] ]

1 4 4

1 1 1

drab red and plaster. In the middle of the ground floor is a Fountain Hall, in which five fountains play. There are twelve terraces in the garden, the whole being entirely surrounded by a high wall. On the terraces are planted dozens of chinars and are so large that their top forms a leafy ceiling. Standing at the higher terraces and looking down on the others with their flower beds perfectly set in soft green lawns and glistening water streaming down the centre, one is reminded of the giant carpet. The channels of water which runs the full length of the garden has fountains playing at intervals and as it flows from one terrace to another it rushes over serrated and scalloped chutes. From here one can look down on the lower pavilion and Dal lake.

"Gulmarg", The name Gulmarg means "meadow of roses" though some prefer the translation should be meadow of flowers". In Gulmarg the roads have been made in lovely curves. There are two green golf courses on which sheep and goats graze and in winter, ice skating and sking is done. In late spring the green field is a mass of flowers, daisies, iris, violets, forget me not and naroissus. In early spring the wood lands, especially those close to the little brooks in the dells, are carpeted with the flowers that love shade and water.

One side of it is flanked by snow capped mountain range with Apharwat, the highest right above Gulmarg; over the top of this and on the further side are the frozen lakes. From the top of Gulmarg we can look down the valley and on towards the distant summits of Haramouk, Kotwal, Mahadeo with Nanga Parbat, the ninth highest mountain in Asia rising to a height of 26, 620 ft.

To reach the snow line, we have to reach a place which is known as "Khillenmarg". It is nearly 4 miles from Gulmarg. Khillenmarg means "Meadow of goats". At the upper end we find great beds of new frozen snow. One can enjoy the whole time in the glorious distant view of the whole Kashmir valley, which lies like a relief map backed by giant distant mountains.

"Pahalgam" Pahalgam is at an altitude of 7,000 feet from the sea level. Pahalgam is exactly like Gulmarg with addition of shops, Govt. bungalows and huts. Horse riding facilities are also available at Pahalgam. One can get all sorts of facilities of Pahalgam.

"Amarnath Cave" Before reaching the cave, we have to pass through Pahalgam, Chandanwari and Panjitarni. The cave is the sacred symbol of the great Himalyan god, Shiva. The cave is like some enormous grotto broken out of gypsum rock-the material from which plaster of paris is made. It is about 150 feet long and leaks from above. At the far south east end of the cave, the roof of which slopes up, are large camphor like ice formations rising from the floor, brought about by springs being frozen; the largest of these, that of a powerful spring, forms a smooth-topped image a lingam or phallus column which the Hindus know to be the symbol of God Shiva.

"Ladakh to Leh" The J & K is not entirely confined to the valley. Through the passes to north, east and west are other provinces which all come within its boundaries. Street June

-

1

4

4

4

1

1

75

7

1

although their people differ in appearance, language and religion I suppose the most interesting of these is the province Ladhak which some people refer as "Little Tibet". It takes about an hour to fly from Srinagar to Leh, the capital of Ladhak. Ladhak a province of over 30,000 square miles, is one of the highest habitations in the world. There are very few parts which are under 8,000 feet high, while most of the people live at an elevation of between 12,000 and 15,000 ft. During the days of the summer months it is exhaustingly hot, in winter, freezing cold.

The route from Srinagar to Leh, which goes by way of "Sonamarg", Dras, Kargil is to some extent all right. After passing from Scnamarg, the route between Dras and Kargil is very dangerous and followed by sudden storms and avalanches, descending in the early part of the year.

Indeed, Kashmir is very lovely and one feels to breath the fragrance of it and to gaze upon its natural beauty. So, this is Kashmir, "The Happy Valley", is a picture of the Land over which men have fought and of a people who, by their free will decide their own future.

D. K. DHAR, M.Sc. (AH) Prev.



#### "THE SHE ROBOT"

"The Boss is shouting like hell for you" whispered the duty girl as we passed her. Poor things, we thought these women why were they born so timid? In the big office it was the same story again. A certain expedition looking for platinum ores on a certain planet had got itself into trouble in a certain way and the Boss certainly was worried—after all he was the over all supervisor of Stellar safety. And when we had chorused together "certainly Sir-certainly we will..." we were dismissed with an artificial smile and a brave "good luck to you boys" the one expression used usually by non playing captains of rough games.

So to make it sudden, myself and Patel the trouble shooters were off on another mission-this time to the planet SSNX-20.

"Platinum Doll"

Nicknamed as the files had it in the solar system of alpha centauri 3.6 light years away. But after we had time enough to fill our stomachs I realized Patel had put on the reverse gear and we were going far away from the right direction. By now earth radios also were shouting-"What happened? Is something wrong?" After this sporting start we spent the rest of the time eating or sleeping. Occassionally we would switch on the T. V. screens to have a short chat with our girl friends on earth. But it was a matter of hours before the journey in time space brought us to our destination.

"Might be a perfect holiday" sighed Patel yawning and looking out at the green lands rushing at us as we landed. Soon we were out on the planets with our space suits and oxygen cylinders on (because the atmosphere of SSNX-20 had 25 percent of cyanide gas.)

We walked aimlessly until we saw a limping figure approach us from behind a group of rocks. A man in a tatterred space suit: We rushed towards him. He fell in our arms.

"I am one of the last—all the rest have been made into robots. The she robots are growing in number"—he was murmuring incoherently. I managed to ask him a question—"who are these she robots?" We strained to catch his answer— "Chief Engineer Surendra made a robot exactly like a human female. The she robot became a monster she duplicated herself and now there are hundreds. They made all of us slaves—I—I am the last." Patel was tapping at my shoulder—I looked back. Sure enough a cloud of dust was approaching us and far away black smoke rose in curls. "Our ship" it was Patel whispering "They have burnt our ship and here they come." "Run while you can" cried the man in our arms. The last of the Mohicans I thought as we ran in the opposite direction. Patel was looking back and then "its a better view than civil lines" he exclaimed. Instantly I okayed him for following us was a group of girls in colourfull clothes each better looking than the other—"It's a similar scene—only we are running in the wrong direction" I replied. Soon we were tired with our heavy space suits on we could hardly out race them girls. In front of us lay hillocks and a small active volcano. "Jump inside the volcano quick." We ran up and just managed to throw ourselves in the fire. Our space suits of course were heat proof. The trap had paid

off. The girls followed us one by one and each burst into flames and smoke even before reaching the floor. Soon they were no more and as we started the hard climb upwards. Patel grumbled—"And to think so many girls just died for us."

1

1

I

1

£

1

Ì

1

٤

1

1

1

1

I

We rested ourselves and made our plans. We then started following the tracks made by the she—robots backwards. Soon we saw the colony inside it's transparent dome of artificial atmosphere. The entry valves were not guarded and soon we were inside. After walking for sometime we came to a big factory like structure. Cautiously we entered inside. This must be the metal processing centre I whispered.

What we saw there was incredible. In the big work hall scores of humans were working over the various machines and scores of females with identically shaped sticks in their hands supervising the work. We quickly came out of our space suits and joined the crowd, There was roughly one female robot to one man. The men seemed to be in a trance while robots in colorful dresses (seeming more like humans) commanded great authority. I could not help laughing in Patel's ear—"Its the dream world of the Women's Lib." "They need Men's lib here" he grinned back fascinated by the realness of the scene around him.

But then we realized and only too late that we had been found out! The slave men were obeying the coded commands of the female robots and we had not even heard the commands addressed to us. "Holy Adam" escaped Patel's mouth as he pushed his saliva inside. A dozen or so of the female robots were now surrounding us. I could even see a few smile or was it my imagination? We fell back.

The first one to reach us threw her (beautiful) arms at Patel. I felt all was lost and we had became Robot love martyrs. It was then that I noticed them pushing each other and an idea was born. Jealousy! here was the key, did the fellow say perfectly female.

"Quick Patel, do as I do" I shouted. He looked at me as I reached out myself for one of the robots my hand at her long artificial hair. In a second another robot was there reaching for this one's hair and a scuffle followed. Patel followed my demonstration beautifully. He laughed loudly and ran towards a green eyed beauty and touched her eyes. Soon he had to run to safety as a group surrounded his robot. After sometime we both found ourselves looking at the general confusion. It was the purely female emotion of jealousy entrenched in their brains. That was why they were bent on snatching each others hair or eyes or nose for themselves. Soon there were no more female robots left to pay attention to us. We were the on lookers now leaning against the railings while behind us sat the slave humans still in their half sleepy trance.

I held out my hand "so congratulations friend mission seems to be fulfilled". He smiled back—"It's a bit hard on my nerves to see such a lot of beautiful girl fighting for me." Now how about the return journey? Suddenly somebody slapped me from the back. I looked around.

"Get up-the first period is Madam's class";

"But who are you?" I managed to say without opening my eyes.

Another push and I came back to earth. It was Sheikh my class mate with a thick book in his hands.

D. MADHOKE,

M. Sc. Ag. Biochemistry. (Final)

### GOOD BYE TO AGGIES

Time is drawing very near And I must soon be away Oh! my time in Aggies I wish that I would stay.

East is east and West in west
The twain shall never meet
Who ever spoke these foolish words
Has never had his treat.
Thinking of the life in Aggies

I wonder how time had passed
Oh my beloved friends of Aggies
Who gave the hand when in trouble
Thinking to depart
Gives pain to the heart

Gives pain to the heart

I wish that I would stay.

To live amongst the friends
the wealthy and the poor
I 've learned a different way to life
And now I long for more
These five years in the Institute
I 've been an honoured guest
And all the wonders I 've beheld
I feel so very blessed.

And while Malaysia is my home And we will be miles apart Aggies you'll hold a special place Forever in my heart.

K. R. ARUMUGAM.

B. Sc. Agri. Final

## KEY TO CHOOSING FUTURE PLAN

An aimles life is like a ship without a rudder. Walpole, a great scholar says, "The World is Gomedy to him who thinks and tragedy to him who feels". Therefore, a good plan for future life is to choose a good profession. The choice of a profession is a question of bread and butter. A man should not haste for haste makes waste. If a man makes a proper choice, there is kingdom of heaven on the earth, otherwise the paradise is lost. The aim for the future is from the age of boyhood. When boys have no clear idea of life, their minds are not yet mature.

In the western countries there are very wise teachers in college. They judge the capacity of children studying in schools or colleges. They guide the selection of their optional subjects. They lay, thus the real and true foundation of their future career.

India is a poor country. It cannot provide for such teachers in all schools and colleges. However, our guardians who are not so particular about their children's future, let their sons wander in the wilderness of aimlessness.

There is a difficulty in making the right choice. Everone likes their life to be a bed of roses. They like to choose a comfortable job and reject others. As a yong baby chooses one toy and then rejects it when it sees a more beautiful one, similarly a young man tries the professions one after the other and in the end he becomes a Jack of all trades and master of none. Some disappointed youths of this type some times commit suicide and in this way the blooming flowers of the nation wither out of season.

There are yet some more difficulties in making the proper choice of a profession. Many youngmen desire more than they deserve. As a baby bird cannot fly unless it has strong wings, similarly a young man cannot pull on a profession without having a capacity for it. Sometime young men choose professions beyond their capacity, more akin to a man who desires to sail a ship in a desert. In addition to this, parents compel their children to accept jobs against their interest. It is like casting pearls before swine. The result is always misery, pain and trouble.

The next important question is how this choice should be made. The choice should be free not slavish, firm not fleeten, it should give to our interests not kill the future happiness. If these principles are followed the pleasures of life meant for men and women will be abundant for them.

Not money, a big kothi, car or other luxuries, but services should be one's motto. For the fulfilment of this high aim one should have to select a profession within his capacity.

ASHOK BAMI (ALAV)

B. Sc. Ag. (Final)

E A G D

1

1

I

1

1

1

M

F

A

S

Ι

F

λ

A N

#### LAUGH, BUT DON'T LAUGH IT OFF

The day is anything but good. The oppressive summer continues unabated. People are looking eagerly for the monsoon to set. The vegetation is verdant enough. Yet there is a sense of dryness. This is made obvious by the absence of student activity around. You don't look so much for the day as there is no task to fulfil nor a target to achieve. Our observation—for nearly a decade, first as a student and then a teacher—that this teaching profession, with some good exceptions is meant for lazy people or it makes them so seems to work on us. Then comes a timely letter from the Principal to some of us asking for help in the processing of the application forms for admission. Had we restricted ourselves strictly to the job, it would have been insipid and jejune. But we didn't. What we enjoyed as interludes in the process of processing is the point of placement here.

These are days of unemployment. And students choice of study is dictated mostly by the job potential of the course. Every one wants to try his luck with professional courses without regard to aptitude and other relevent factors. Moreover our applicants are from all over India and elsewhere too. They include men too smart and shrewd and some times stupid to the same magnitude. The way they fill in particulars at times raises your eyebrow, makes you to give back a cutting comment, or elicits loud laughter.

The question that drew maximum incorrect entries was "What were you doing during the period not in school/college?" The question seeks explanation for any break in course of study. Many grossly misunderstood this. Thus one sincere reply was "I was a child"!. One girl took it to mean what she was doing in her free time, and wrote "Kitchen Gardening." How our Boys got to know of it, we don't know. But she was promptly nicknamed "Kitchen Garden...." during Introduction tea.

Another laconic reply was "No gapping". More than one wrote "In this period I have read in college"!

- Q: Parent's/Guardian's occupation.
- A: (1) To make potters.
  - (2) Present not available, it will be produced later on.
- Q: State if you belong to SC/ST or BC.
- A: (1) No, but simply a BC.
  - (2) Other eligible caste will be produced at the time of admission.
- Q: Give details of distinction in Games/sports. Many fill in simply cricket, Basketball etc. without reference to their achievements in these games.
  - A: (1) 'Represented in foreign games, Indian games'.
    - (2) 'I know to play football and cricate'.

There is a column for the "Number of attempts made". There were several entries with three digit or even five digit numbers! Evidently they took it for their Registration Number. For 'Domicile state' one wrote 'Make', another "No Sir"

Against Rural/urban many choose to write their native places. The smart ones always ticked 'rural' hoping to improve their chances, their addresses betrayed. They were urban if not urbane!

Another question worth mentioning is "Give name and relationship, if any of your relative who is or was a student or employee of the Institute"

Here are some sample replies

(1) No any one

1

Ĭ

1

1

5

1

1

1

1

1

(2) Father - uncle - relation

An applicant from Sri Lanka gave a long list of his country men who are our students or alumni. In India we confess "All Indians are my brothers and sisters". probably in Sri Lanka they mean it too.

There was an applicant, a poor student on the basis of his mark sheets. Yet he had strong points in pleading for a seat. In a long letter he mentioned in his English that his brothers were doctors and engineers. He had a seventy five acre farm with tractors etc." One wondered aloud that one of a seat befitting him could be on one of his tractors than in the classrooms of the 'Alagin'.

It's not the applicants alone who made mistakes. Some of the medical practioners who had to fill in the "certificate of fitness" were filling in—contesting in the concoction of howlers. One doctor chose to sign against "signature of person examined." Another gave identification mark as "he has been vaccinated".

Given above is a sprinkling from a tankful, as we could recollect nearly after a year has elapsed. It's intent is not to expose the weaknesses of the applicants—some of whom could now be our bright students. The authorities may be at fault in asking questions that are irrelevent or ambiguous.

Laughter is the best medicine, so said one. Take it as a medicine. It is not to be laughed off however. It it hoped that Aggies when they apply for jobs or higher studies will care to give a careful reading before filling—in an application—lest (they) we should be made a laughing stock!

DSE, PKP, JG & PJ

#### DOWN BY THE RIVER SIDE

Gries of "IStudent Union Zindabad" cut through the air. "What students union" I muttered to myself, "Sure as hell, if I don't know Princie, if this silly strike continues college will be closed sine die." True enough tolerating the nonsense for nine days, the order for closure of college was passed by our Principal.

My problem is that I am slow to act and only when the warden started sealing up the hostel that I decided to do something. But what to do? No place to go and no dough in my pocket, I was in a fix. Then it suddenly struck me, why not camp? But who to camp with? Guinea-pigs had to be got for this experiment. I managed to convince Eddy, my roon-mate to join me and give up some heavy plan of going to Darjeeling, Lourdes was looking so gloomy and when I asked him, his face broke into smiles, "Hey man! This is going to be fun!" he exclaimed. Jude walked by, "should we ask that lazy bum?" Any way beggars are not choosers so we tried him. He agreed so readily that I was left wondering as to his ulterior motive. Four of us sat down to make plans when in saunters Muthu. "Hey! what are you fellows up to?" We told him, he looked at us in disbelief but when he saw four excited faces, he caught the infection too. But where was the tent?

I remembered Paul, so ten o'clock at night saw us hunting for a tent and when we finally got it, we were relieved and excited. Early next morning Lourdes and I went to the river bank to scout for a decent place, while Jude went with Edward to do shopping, Muthu started getting utensils, etc. ready.

While a steady stream of people were leaving the hostels we were running up and down the campus, transporting mattresses, buckets, stoves and a whole lot of paraphrenalia to the river bank on bicycles. People stared is disbelief when we told them what we were up to.

We had chosen a spot beside the Jumna river where a little cove cut right into the bajra field. We began clearing a few plants to make way for the tent. We felt guilty and hoped that they would not seal up the field too! With Raju the dog to keep us company we pitched up the tent with hockey-sticks and other bit and pieces and made ourselves comfortable.

The first night after cooking dinner we sat by the glow of our hurricane lamp and looked out at the river with a new moon in the sky and felt really happy. We hung up three mosquito nets and five of us managed to squeeze into them.

Next morning, Muthu decided to quit "I can't stand the ants crawling over my body" and he left. Our biggest problem was water. We had to carry water in buckets from the field all the way down to the river edge. It was tough work. Bathing too was a problem the first few days we used to sneak into the hostel and have a bath till the warden caught Jude and,

1

1

I

1

1

1

1

1

1

Eddie red handed with only towels on. As he glared at them, they burst out laughing. Anyway he arranged for us to take baths in the extension dormitory.

Here another incident took place. Lourdes while having his bath was locked in the bathroom. He yelled for about an hour before some one come to release him.

A typical day would begin with me getting up and going down to the river edge with Raju. He really loved to swim and it was fun watching him. As the day wore on the tent would get hotter and we would all try to slime away. Poor Lourdes would always land up being left alone. The biggest cheat was Jude, he would hide away some where or the other and land back in camp only when it was cool. One day we turned tables on him and how he cursed!

Princie came down to see the camp and only Lourdes was there. How Raju barked his head off! Did not know it was Princie.

After eight days, Edward had to leave for his Elective tour. We felt sad. Two nights later, as we were sleeping, it started to drizzle and then to pour. Lourdes and I frantically worked in the rain to stormset the tent. Jude woke up looked around and went back to sleep. Our efforts were in vain. The tent was flooded with two inches of water and there was Jude, wallowing in it and sleeping!

Next day three wretched, half-drowned rats started leaving camp site. It was a wet ending for our adventure.

GERARD D' CRUZ M. Sc. Pl. Path. (Final)

# **000**BAFFLED TRIES

Often I sit,
Holding a mirror in front of my face.
I try to see my mind.
But swindling me,
The reflection of my face appears every time.
Perhaps my mind is . . . . .
. . . . . . is too impure, too crooked and too jealous—And fears to float up
In the pellucid innocent glass of the mirror.
That becomes old,
Beholding again and again,
The image of my face,
Baffles my tries.

S. GHOSE
(M. Sc. Pl. Path. (Final)

#### WIZARD BEAN

The most important element in human nutrition is protein. In many countries the solution of the problem of nutrition is one of the most urgent tasks and in the tropical and sub-tropical countries ever increasing difficulties in supplying the population with vital protein poses a big problem.

Protein malnutrition is an important cause of infant and child mortality, stunted physical growth, low work out-put, premature aging and reduced span of life in the developing world.

It is clear that probably no single proteinaceous material of vegetable origin has attracted as much attention from so wide a group of scientists as Soyabean.

Soyabean is a natural gift in the form of protein for millions of under-nourished people in India. It is an inexpensive and economical source of protein, the most important and most scarce element of all food. Soyabean as a matter of fact has the highest protein content - about 40 percent as against 20 percent found in meat. Also an excellent source of oil, it has numerous uses viz dal, "vegetarian meat" milk, curd, butter, maba, Biscuits etc. When compared to common foods soyabean shows a much higher standard of nourishment - one kg of Soyabean flour is equal to 12 kgs. of milk, 6 kg of rice, 3.5 kg of eggs or 2 kg of meat. Soyabean flour is our excellent food for diabeties as it contains very low amount of starch and saccharides. Being high in phosphate content it is good for insomnia patients. All these products can be effectively utilised in over-coming protein malnutrition existing among the low income groups of the population in India and many technically under-developed countries.

The Soyabean contains 40 to 45 percent protein, 14 to 24 percent carbohydrate, 13 to 24 percent fat, 5 to 17 percent water, 3 to 6 percent ash and minerals in mg per 100 gms of edible portion are as given below:

Calcium -220-280Phosphorous - 590 <del>—</del> 660 Iron 8 - 18Potassium -340 - 380Sodium -1670 - 2090Magnesium -220-240Sulphur 410 Iodine -0.01ppm Copper 12 ppm Vitamins - A, B, E and K

The average requirement of protein per capita per day is 60 gm. in order to lead a normal healthy life. Inexpensive and economic ways of utilising this Wizard Bean so that it can help combat malnutrition in India and yet be readily acceptable to the Indian palate are under active experimentation at Pantnagar and Jabalpur Agricultural Universities.

PARVEZ WILLIAMS

F

5

r

I

I

#### THE BELLS TOLL FOR YOU

Far away across the horizon a slow light suffused the opperssive stillness heralding the advent of yet another day. A tall spare man with a bag in his hand was hurrying with peculiar springing gait towards the horizon. A lilting female voice seemed to float up from beyond the horizon.

"Harold where are you?"

A young girl's figure appeared on the horizon running towards the man; when she reached him she stopped and accompanying him both rapidly vanished over the horizon their figures silhoutted against the rising sun.

The market town to which all feet were hurrying that day was situated at the end of the valley. Harold accompanied by the girl arrived dusty and tired after a long journey. They stopped at one of the stalls and a big man came over to meet them.

"Well Harold Ye have come at last; what shall it be?"

"I will pay Jake, I have brought the money with me, I had to sell it cheap though where we will go there is no gainsaying."

"I am sorry Harold but I need the dough"

"Its okay Jake, here is the dough." With that he handed a packet to the big man and taking the girl's arm he quickly walked away.

Not far away stood an old church neglected with wild plants growing on the walls. Here the two way farers sojourned and the man seated the girl on a stone slab.

"Well Mary, we have come as far as we dare, shall we rest here? for the sun is nearly overhead."

The girl did not say anything but continued to stare into the distance. The man shrugged his shoulders and sat down. It was nearly dusk when the man got up and the girl fell over. Alarmed he took her hand and a sickening fear overtook him. The hand was cold. He sank into a deep slumber from which he would never awaken.

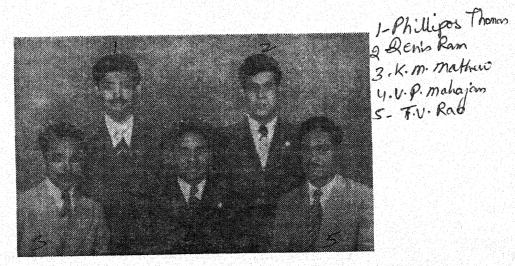
Next day the police came and removed the bodies the two wandering friendless souls who had known nothing but suffering.

## QUARTER CENTURY UP!

You might wonder why I have chosen such a catch of tit e—it is simple, a batch of 50 students graduated in 1953 and this year completes 25 years, or Silver Jubillee! It is hard to think that a quarter century has passed since graduation, but to me, it is like yesterday, and that is what happens to a person living on the campus all these years, plus (+) 4 more, spent in academic persuits.

Often you must have heard the achievements of Institute students in this county and else-where. Many of our Alumni have reached the top position as Directors in States and Centre, for Agriculture, Animal Husbandry, Dairy Technology, Agricultural Engineering, Extension, Home Economics and allied fields. Many have taken key positions ar Deans and Professors in Universities. ew have reached positions of national and international importance and are guiding growth of our country in above fields.

This was possible for several reasons and one of them was reasons of, few, qualified and available persons, in the country! Hence an Aggie bagged every available post, small or big.



The photo Block inserted is just an example to drive home the points I intend to make in this article. The five young men graduated in 1953, from left to right (1) Philipose Thomas. B. Sc. Ag. after a chequered career in Dairy Development in Kerala has now joined the illustrious ranks of Indian Administrative Service; (2) Dennis Ram B. Sc. Ag. obtained M. Sc. Ag. from Kanpur and became Senior Manager of Tea Gardens; (3) K. M. Mathew B. Sc. Ag. received Ph. D. from Michigan State University U. S. A. and is now Dean of Foreign Students

1

1

I

1

I

1

1

1

1

1

in University of California; (4) V. P. Mahajan, B. Sc. Ag. Engg. having an illustrious career and today Managing Director of Tea Manufacturers and Tea Exporters and (5) T. V. Rao obtained M. Sc. Ag. M. S. and Ph. D. yours truely, the author.

Looking around, today, one finds disturbances and acts of indiscipline that have invaded citadels of learning and they are steered by pseudo leaders who are aimless and rightly, analysed by Prime Minister Desai, as instigated by teachers. True to the traditions of our Institute, this is the only College of Allahabad University and one of the few in Uttar Pradesh carrying out Annual Examinations this summer for all final year classes. We could have done a little better, however, experience and wisdom will teach us to hold fast to our beliefs of high standards inspite of downward forces.

25 years ago we never heard of strikes, nor slogans. Problems in the hostels, messes and outside, were settled with respect for each other, and descipline was considered of prime importance for progress. No nation will advance with indisciplined society and the Society is built by men and women with courage to withstand corruption, and oppose evil.

Is the current achievement possible, 25 years later for graduating students of the 80's? Are our standards high to compete with many graduates from other Agricultural Universities? will our graduate be the "Man/Woman on the Spot" or will the lights be turned away from him/her? I believe with determination, hard work and the driving motto of the Institute, "Serve the land", we can still put our graduates on top.

T. V. RAO. JUDE

### 009

A problem was being explained by the lecturer to the students. Though the problem was simple, one of the students did not seem to be able to grasp it.

When the student asked for the explanation of the problem again. The lecturer replied irritatedly ',Gome on man! This is a damn cheap problem!"

#### THAT'S ME!

Some of the most humerous things happen in everyday life. The world is a comic stage, some clown while others watch and gain a laugh or two.

Well, I usually fall into the former group and my antics never seem to end. It was about 8.45 am. I had just awakened still very sleeply had to run for class. Sqeezed some paste on my tooth brush, grabbed my soap dish and towel and stumbled groggily towards the bathroom. Somebody in passing shouted "Hi, good morning." I grunted a reply sleepily, whereupon he stopped me and asked. "Hey! Ed, how do you brush you teeth??" "why?" I asked, feeling very angry at being asked such a silly question early in the day. Look down at your brush man! I peered down and found that I had applied the paste on the underpart of the brush. By this time everyone in the bath room had noticed this and there was a roar of laughter.

Why do things like this seem to happen only to me?? I believe it is the inherent character in me!!

That night I tried fixing some wiring for my table lamp as exams were approaching. Normally I avoid such intricate work but failing to get any help from my friends I thought I'll give it a try myself. I was trying to see if the length of the wire would from the socket reach the table, in the process I inserted the wire into the socket and brought the other end to the table. It fitted. Now I had to fix the holders, so I got a pair of scissors and cut the wire the next moment I threw the scissors to one side and the wire to the other simultaneously the lights went out. I had short circuited the hostel electricity.

I swore never to have anything to do with electricity again. "Once shocked twice shy".

My room-mate brought a box of thirty glasses and left it in the middle of the room, careless he is as usual. I looked and thought, "anyone kicks the box and there goes the glasses". So I lifted the box to put it under the bed. Hardly had I raised t six inches the bottom fell out crash.... crash! I blew twenty bucks.

Others can do things so right while I do things so wrong "Staring upwords I saw the ceiling adorned with cobwebs. Stuck a broom on to a long rod and started cleaning them off. Gravity took over. The broom got loose and down it came on to the centre of my table. The table had a glass top. Thirty bucks and another glassy story for the records.

] ] !

1

, 1

]

4

]

1 1 I sat on Muthu's table the other day and heaven knows how, it gave way. Everything on the table came down and those fragile things broke. I do not weigh so much! Surprisingly this does not happen to anyone else.

Fortunately my friends have a good sense of humour and eventually I was christined "Most Destructive Man of the year." I wish some philanthrophist institutes an award for this!!

When such things happen to me my friends are either with me or I relate to them such incidents. And we have a good laugh. I really don't mind a laugh at my expense for laughter is the best medicine.

They sure are going to miss me and my many blunders!!

EDWARD RAJKUMAR
B. Sc. Ag. Final.



Mad Dogs and Englishmen.

The Institute suffered from a rash of mad dogs this year. Most of you never compared the two though.....

The first was Raju, and he paid for his crimes in full with his life.

The second was worse but all it got was a pat on its back.

Who said crime does not pay?

-ANONYMOUS

# EVERYTHING YOU WANTED TO KNOW ABOUT THE CAFETARIA BUT WERE AFRAID TO ASK

More than a decade ago Aggies were proud of their Cafetaria system. It was revived, rather an attempt was made to revive the system during the session 1977-78. The enthusiasm shown was so great that it earned the sobriquet of "Campus Phenomenon 1977-78." Many imaginative minds worked incessantly on this Phenomenon. Working of such a fictional mind is presented here in a lighter vein for a light reading—Magazine Committee.

| Ι | Interrogator. |  |  |  |
|---|---------------|--|--|--|
|   |               |  |  |  |

I: Good Evening Sir.

C. A.: Good Evening.

I: May I ask you a few questions?

CA: We are honoured

I: About the Cafeteria - - - !

C. A.: In that case, your name please?

I: Not much time left sir.

C. A. Shall we proceed?

I.: Please clarify, 'Eat what you want' and 'pay for what you eat.' I feel they are not justified.

C. A. Yes, it does depend on what we provide of course, and we are not charging you for the insects, nails and glass pieces you are not eating them.

Satisfied?

I.: Perfectly. How about refund of deposits?

C. A.: It happened such a long time ago. Shall we forget it?

I.: No

C. A.: In that case, after nominal deductions for ....

I.: Oh, forget it. How about cleanliness?

C. A.: Can you see any bacteria or germs round the place?

I.: Sorry, I asked. How about the choice of food?

G. A.: Beggars cannot be choosers you know!

I.: So where is this 'Choice' you promised us?

C. A.: The choice of food. You either take it or leave it!

I.: That's not fair. Can I lodge a complaint?

C. A.: You want to see your deposit again or not?

I.: Yes Sir, Beg your pardon Sir. As a matter of interest, what do the vegetarians eat now, with no eggs and no milk?

C. A.: May their souls rest in peace. The coroner's verdict will be vitamins A to Z deficiency not starvation, so we are safe.

I.: Any improvements in the cafetaria?

| G. A. :         | Non-slip flooring, at no extra cost. It keeps your feet on the ground.   |
|-----------------|--|
| I.:             | Yes, but in the same place. Any more?  |
| G. A. :         | Lower food bills for everybody.  |
| I.:             | I don't understand how?  |
| <b>G</b> . A, : | Think! doesn't the appetite of yours suddenly vanish on entering the Gafeteria?  |
| J.:             | I get it it's the all pervading fragrance!   |
| I.:             | Why are there only two fans?   |
| <b>G.</b> A. :  | More than two fans in one room, the very thought. What opulant minds you have?   |
| I.:             | This bath tub here?  |
| C. A. :         | This happens to be our water container.  |
| I.:             | For washing purposes I suppose !   |
| C. A. :         | No, that one there is the washing tub, or is it?   |
| I.;             | I guess it makes no difference. Tell me, who gets the profits made by the Gaseteria? The students who paid in deposits and establishment sees? |
| G. A. :         | Listen buster, it was curiosity that killed the cat.   |
| I.:             | Thank you Sir, that will be all.   |
| C. A. :<br>I. ; | One minute, what did you say your name was? I didn't, Good night.  |
|                 | —An Imaginative Mind—  |

—An Imaginative Witha-

## 

#### MENTAL PEACE

This year Farmer's Fair like every year was very unfair to the Farmers. A Farmer visitor with some working knowledge of english was as usuall attracted towards the butter-flies and flowers of H. E. D. While going through the butterflies ant flowers he came across an interesting and attractive piece. He paused for a closer scrutiny of his new discovery. On reading the label Eureka! he exclaimed, and then said aloud "Mental peace" arrangement-

Excited as the farmer was, he enquired from a nearby butterfly hovering over his new discovery—Any arrangement for high blood pressure?



# HALL OF FAME



### HALL OF FAME



Mr. M. K. Mukerjee, Runner up Alld. Univ. Table Tennis.



J. P. Periera Individual Champion in the Inter House athletic meet.



Francis Beling Dist. Runnerup & univ. champ in swimming Represented Sri Lanka in Yatching in the International enterprise



Mr. Feroz Sagar, Represented Karnatak in the National cycling meet. Represented Alld. Univ. in the Inter varsity cycling at Patiala, receipient of the youth merit award given by the Rotary club, Allahabad.

# HALL OF FAME



Abel Immaraj, All India Open Debate held at Pantnagar



1

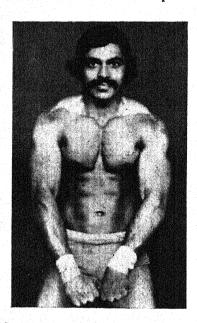
: 1

] ]

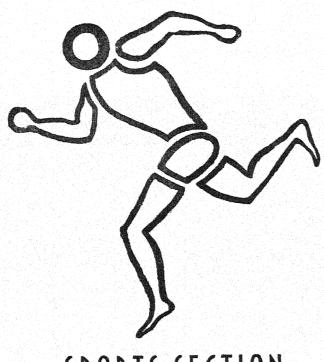
P. K. Saxena, All India Open Debate held at Pantnagar



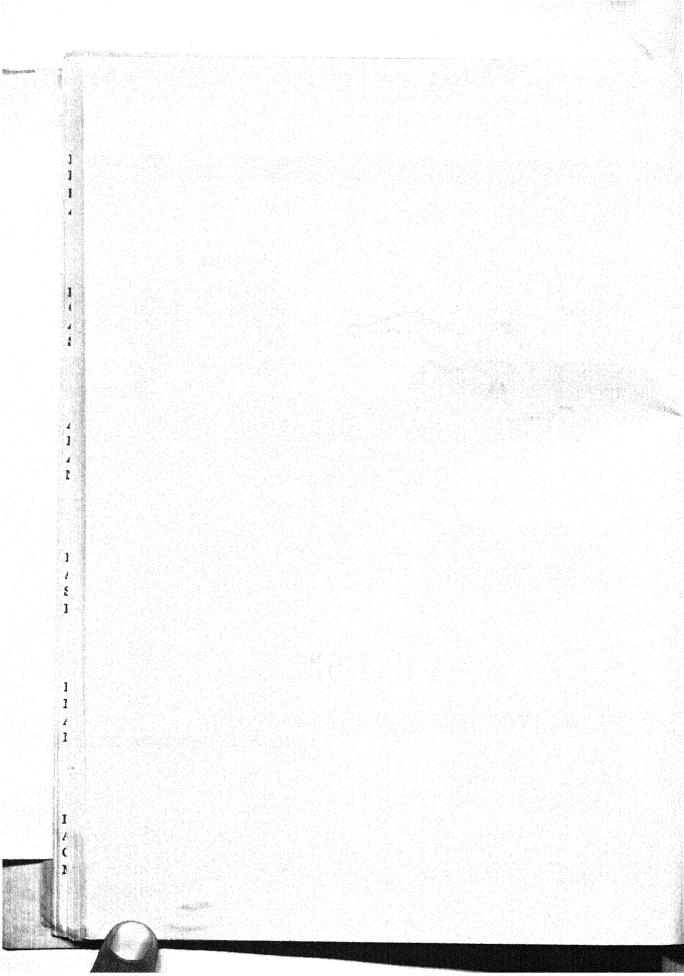
Ms. Manileima Devi Girls athletic champion.



P. S. Sasikumar Alld. University Muscleman and Strongman, Represented Alld. in the inter-varsity weightlifting and district at the State Weightlifting Championship.



SPORTS SECTION



## GENERAL CAPTAINS REPORT FOR THE SESSION 1977-78

We started off this year with a big bang at the Inter hyphen unit Swimming and water polo competitions. We were champions in both the events and also one of our students Mr. Francis Beling lifted the individual championship in the swimming events. Our captain for the year was Mr. Dipankar Mitra.

Mr. P. K. Mittra was the captain for Table Tennis this session. He took his team for the Inter-unit championship and returned with second place to their credit. He also entered the Gupta memorial T. T. championship but had to bow out in the semifinals. Mr. P. K. Mittra partnered for the doubles with Mr. M. K. Mukerjee for the Dr. Job memorial at Ewing Christian College. They were honoured with a second place. Mr. M. K. Mukerjee was the Institute opens champion.

Mr Ram Singh Football captain for the year took his team for the Jamuna old boys football tournament at Jamuna Christian Intermediate College. Our boys fought till the last minute and lost to the hosts in the finals. After this there was no tournament which our team could enter.

The traditional Sri Lanka trophy cricket match was played against Ewing Christian College as it is done every year. The Institute team retained the trophy under the captainship of Mr. Aziz. He also organised a match between the staff and the students of the Institute for the trophy donated by the International Youngs, which the students of the Institute lifted.

- Mr. K. B. Muddappa, captain for Basketball organised the Hayes Memorial Basketball tournament. The trophy was lifted by H. Hall hostel beating the Sports Complex team. Our Institute team had to bow out in the first round. The Institute team also entered the Dr. Job memorial tournament conducted at the E. G. C. court. They reached the finals and lost to Halland Hall.
- Mr. A. J. Sathianess captain of the Chess team entered the Job Memorial Chess Tournament and got third place. He also entered the Inter Unit championship and got fourth place in it. Mr. Praveen Dawar was the Institute Chess champion.

In the Tennis tournament conducted by Mr. Edward Rajkumar, open to all the staff and the students of the Institute, Mr. V. M. Arjun was the Champion.

The Hockey captain Mr. M. G. Pereira entered two teams in the Prof. Bose Memorial Hockey Tournament organised by E. G. C. The 'X' team had to bow out in the semi finals. The 'Y' team captained by Mr. S. B. Balakrishnan reached the finals and was unfortunate to lose in the tie breaker.

Manage

I

4

1

1

A 11

1

(

The Captain for Badminton Mr. K. K. Bhattacharya, took some pains and collected money from the staffs and students and installed permanent lighting for the out-door Badminton court and he also invited some of the well known Badminton stars of U. P. State to exhibit their talent to our folks. In the Inter Unit tournament, the Institute team reached the semi final stage and lost. Mr. Tufail Ahmed was the champion of the Institute opens.

The Athletics team captained by Mr. T. Jayaram were runners up in the Inter Unit Athletic championship, The colourful Inter house athletic championship was participated by all the houses with full enthusiasm. Many long standing records were shattered. The Blue Bulls walked away with the championship.

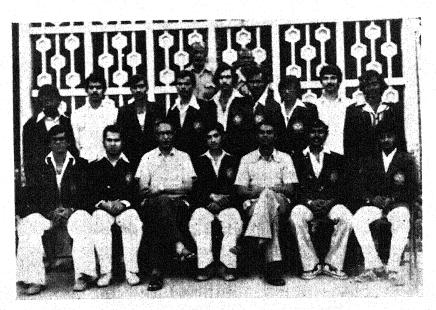
The Gymnastic team captained by Mr. P. S. Sasikumar bagged the weight lifting championship at the University. The results were as follows. Pin-weight, Mr. S.D. Sharma got second place. Bantom-weight, Mr. Arun kumar got second place. Feather-weight, Mr. P. S. Sasikumar, first place. Light-weight, Mr. Hansraj Singh got third place. Middle-weight Mr. S. K. Singh got first place. Our captain took part in several other championship held by the University and in the state championships, the results were as follows, power lifting he got first place and he was also declared Mr. Allahabad University strong man. In the body beauty competition he got first place and also got Mr. Allahabad University muscle-man title. He represented the university in the Inter university weight-lifting competition and got fifth place. He also represented in the U. P. State weight-lifting competition and got second place.

The Pink panthers walked away with the Inter House over all championship.

A. S. MUTHANNA General Captain 77-78







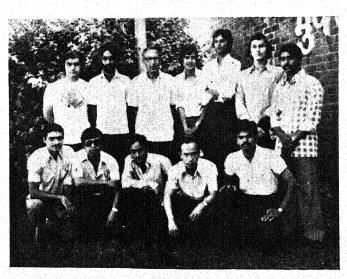
1st row (L-R) M/s T. K. Mahapatra (Boxing); A.C. Lal (Cricket); L. Greenwold (Ph. Director); A.S. Muthanna (General Captain); P.K. Sur (Chairman, Ath. Committee); Edward Rajkumar (Lawn-Tennis); P. K. Mittra (T. Tennis)

Standing (L-R) M/s A. J. Sathianess (Chess); K.B. Mudappa (Basketball); T. Jayaram (Athletics); Mahak Singh (Kabaddi); K. K. Bhattacharya (Badminton); Ram Singh (Football); Y. I. Singh (Volley-ball); M. G. Pereira (Hockey); P. S. Sashikumar (Gymnasium);

2nd row (L-R) Mr. Md. Nazir and Sundar (Games Attendants)

# SWIMMING TEAM

Winners of the Inter-unit Waterpolo and Swimming Competitions



Standing (L-R) Md. Basam, R. S. Duggal, Mr. Greenwold (Ph. Director) D. Mitra (Captain), M. N. Mukerjee, Francis Beling, Arvind Kumar Sitting (L-R) F. Sagar, K. M. Singh, P. Kumar, S. J. Singh. Tufail Ahmed.

15

# Aggies Cup of Sports and Games



, 1

I / (

#### IN THE CUP

George. P. J. just over the bar in the high jump, Mohan Thomas performing a stylish return in the Badminton tournament. Thakur about to release the put M. K. Mukerjee spins the ball back. T. Ahmad the mens singles Champion gives a hard smash. S. R. Daniel and V. M. Arjun a class doubles pair, J. P. Periera caught at a fantastic posture during the pole vault. J. P. Periera gliding over the bar in the high jump.

#### AT THE BASE

Rajesh Singh breasting the tape in the loo m dash. The assembly of Athletes (Seems more refined) P. Sashikumar accepts the applause after he was named Muscle man and Strong man of Allahabad University. Behind him are Sharma, S. P. Singh, Hansraj and A. K. Singh members of the Institute weight-lifting contingent which won the inter-unit weight-lifting competition.

# TABLE-TENNIS TEAM 1977-78

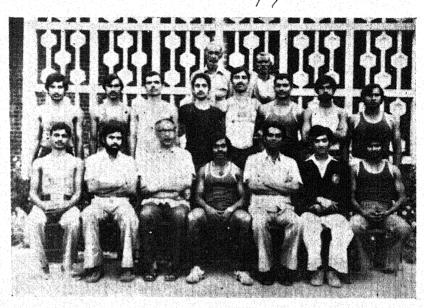
(Inter-unit Runners up)



Squatting (L-R)

M/S M. K. Mukherjee, P. K. Mittra (Captain) V. M. Arjun and S. R. Daniel Standing (L-R)

M/S Philip Jacob (Member, Ath. Comm.), P. K. Sur (Chairman, Ath. Comm.) L. Greenwold (Physical Director)



Sitting (L-R)

1

1

1

1

4

1

1

J. P. N. Pandey, Mr. P. Jacob, Mr. L. Greenwold (Ph. Director) P. Sashikumar (Captain), Prof. P. K. Sur (Chairman Ath. Comm.) A. S. Muthanna (Gen Capt.), Sharma.

Standing (L-R) 1st row—U. S. Shahi. Arun kumar, M. Singh, S.P. Singh, S. K. Singh, K. S. Thakur, K. P. S. Tomar, Hemraj.

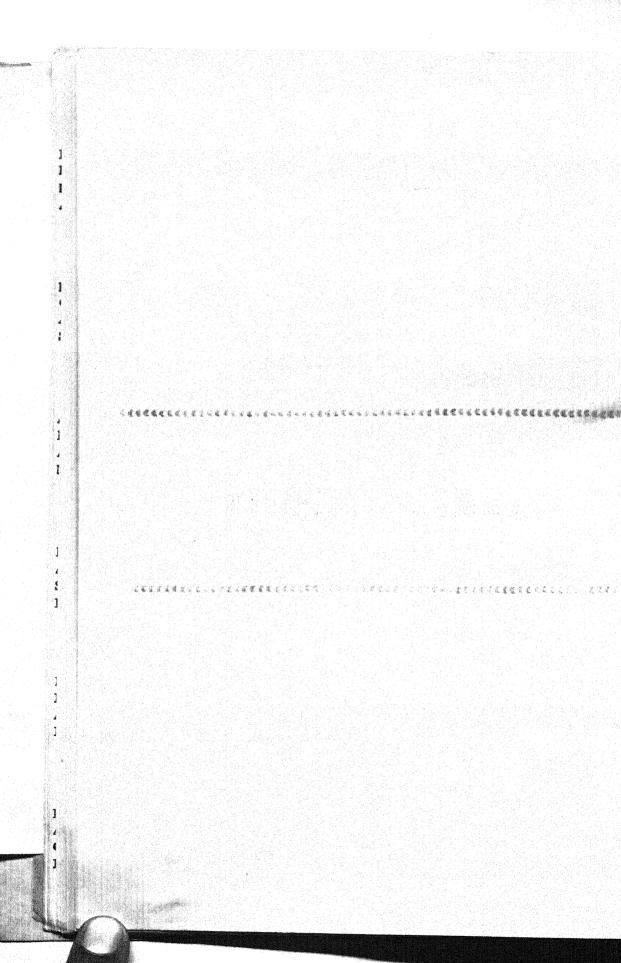
Standing (L-R) IInd row.—Md. Nazir, Sundar

#### ATHLETIC TEAM



Sitting(L-R)—M/s M. Singh, P. Jacob, (Member, Ath Comm.) Mr. M. Greenwold (Ph. Director) T. Jayaram (Captian), P. K. Sur (Chairman ath.comm) A. S. Muthanna (Gen. Capt.), J. P. Periera, Standing Ist row (L-R)—Ms A. Frank, C. J. Mills, Rajesh Singh, S. Dixit, S. V. Paul. 2nd row (L-R)—M/s Md. Nazir and Sundar (Games Attendent)

# CAMPUS TIT-BIFS



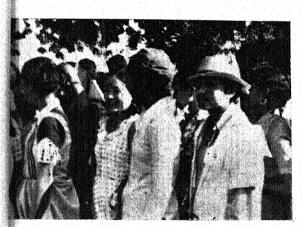
# EPHEMERAL EFFERVESENCE AT SUNSET



Hail the king! (of course freshie)



'The Freshie Queen' of 77-78

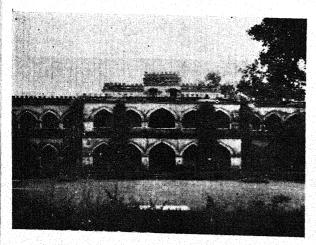


Aren't we looking cute?

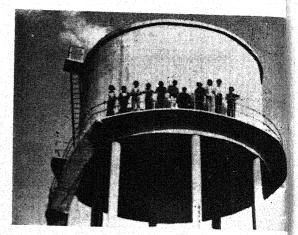


---- and smart?

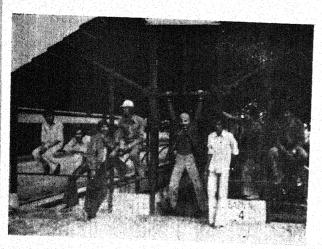
### AROUND THE CAMPUS



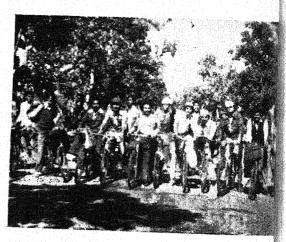
The Unforgetable Fortress



Heights make 'em dizzy'

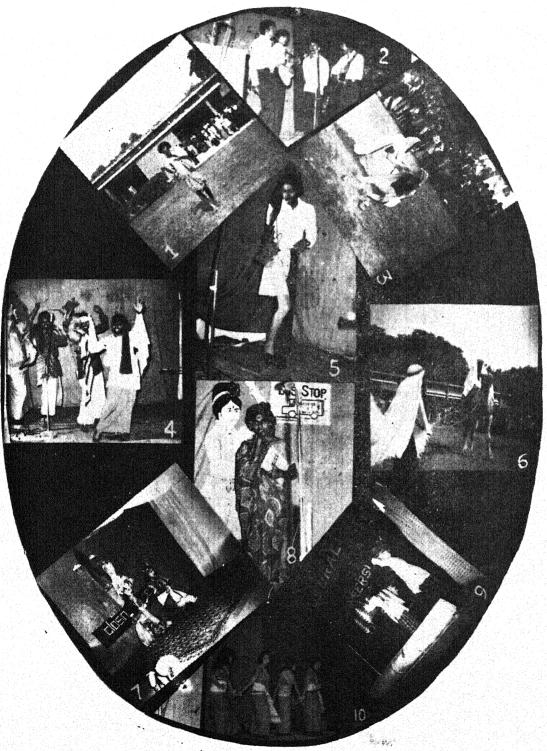


Hey! Who let these animals loose?

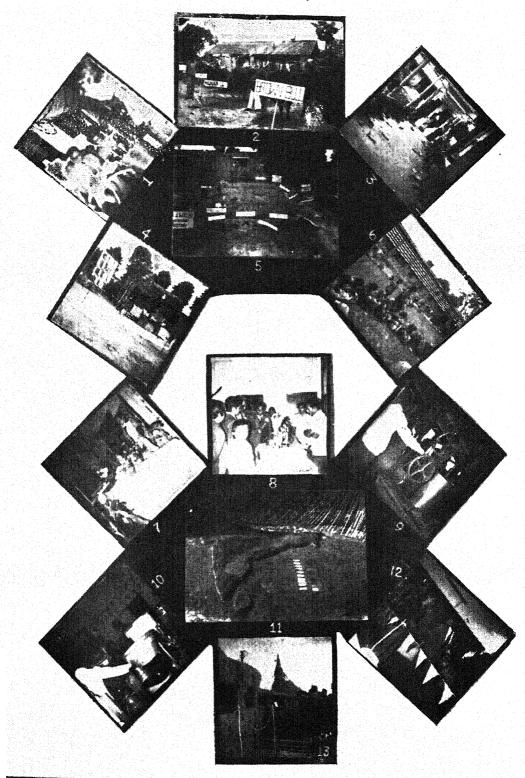


'Rolling Stones' gathers no moss.

20 TALENTS



# Farmer's Fair Feb. 2, 3 & 4, 1978



#### WRITE UP FOR THE TALENTS PHOTOGRAPH

- (1) I am telling you, I am walking straight.
- (2) We are trying to harmonise.
- (3) Baby! why don't you have your milk?
- (4) The Institute ballad dancers residing in the HED hostel.
- (5) Alex seems to be going through an identity crisis.
- (6) The sixth sheikh of the sheikhdom who came in on the Camel.
- (7) A nice way to close the session-with a bow.
- (8) Hey! who's this in the bus stop? (Jagan)
- (9) What are your wares dear man?
- (10) Ring-a-ring-roses!



#### FARMERS FAIR

- 1. The Div. Commissioner. Mr. S. S. Bissen who was the chief guest at the chemistry department.
  - 2. The Brown bulls and Brown Sindhi cows on display at the A. H. department.
  - 3. Rural women at a grain picking competition.
  - 4. The Solar energy unit at the Ag. Engineering dept.
  - 5. Model of terrace farming.

best keet

-

1

1

1

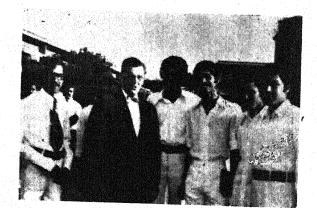
4. 1

- 6. Rural women in a stitching competition.
- 7. Flower arrangement for differrent moods in the Hom. Eco. dept,
- 8. The chief guest hearing the explanation given to him by Dr. J. C. Edwards in the Biology dept.
- 9. Mr. P. C. Jaiswal explaining the mechanical analyser to the chief guest in the Agro. dept.
  - 10. The chief guest at the D. T. dept.
  - 11. The Soil map of India at the Agro. dept
  - 12. The chief guest with Mrs. Chitamber at the FCWTC stall.
  - 13. 'The hut'-A teature of the Plantation crop section of the Agro dept.

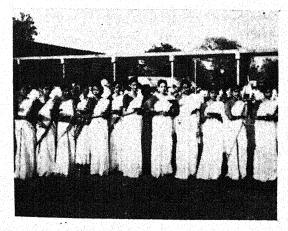




Founder's Day---Cum-----





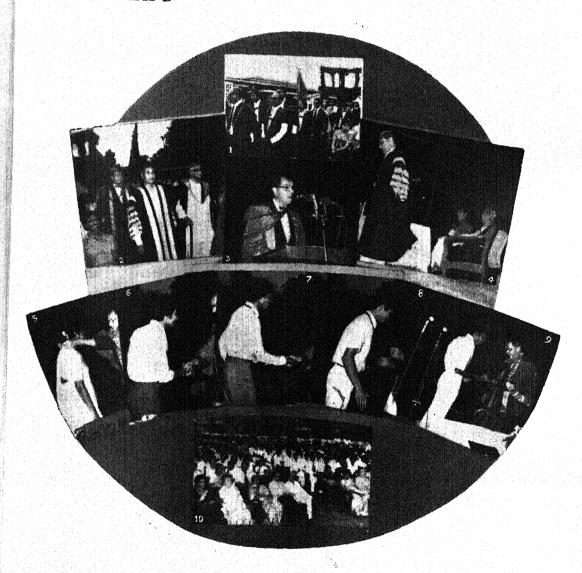




23

## Valedictory Function

PHOTOGRAPH B



### FOUNDER'S DAY-CUM-Valedictory Function Held on March 29, 1978 IN THE PHOTOGRAPH

#### PHOTOGRAPH A

- 1. Mrs and Dr. Robert F. Goheen being led by Dr. T. V. Rao after the traditional welcome ceremony.
  - 2. Dr. Goheen with some of the outgoing students
  - 3. Mrs Lomperis greeting the ambassador.
  - 4. Welcoming Squad posing for the camera,
  - 5. Dr. Robert F. Goheen passing through the last lap of the welcome arch made by Institute girls.

#### PHOTOGRAPH B

- 1. Some of our staffs entering in a procession
- 2. The last two pairs in the procession:-

Dr. P. D. Hajela (Vice-Chancellor Allahabad University), Dr. G. M. Ghatterjee (Chairman, Board of Directors AAI), Dr. R. F. Goheen (His excellency the ambassador of U.S.A. to India), Dr. T. V, Rao (Offg. Principal AAI)

- 3. His excellency, Dr. Robert. F.Goheen delivering his message.
- 4. Dr. P. D. Hajela giving his address.
- 5. Ms. E. Nagajyoti honoured by Dr. Goheen as the best girl student.
- 6. Mr. R. V. Pillai Best agricultural engineer.
- 7. Mr. C. J. Mills Sportsman of the year.
- 8. Mr. F. Sagar Best agricultural student.
- 9. Mr. M. Das Warner Memorial Gold medalist.
- 10. A section of the distinguished guests, outgoing students and the audience during the function.



## A WRITE UP ON THE FOUNDER'S DAY CUM VALEDICTORY FUNCTION

Seed South

1

1

1

:

]

The Founders Day and the Valedictory Function was held together this year on March 29th 1978. We were highly honoured to have Dr. ROBERT. F. GOHEEN His excellancy the ambassador of USA to India as our chief guest. The ambassador also has personal ties with our Institute in that he is the nephew of Dr. John. L. Goheen who was the second Principal of our Institute after Dr. Sam Higginbottom. Therefore the celebration of Founders' Day had a special significance for Aggies this year.

Dr. P. D. Hajela, Vice Chancellor of Allahabad University also was present with us during the function. Many other dignitaries including Dr. G. M. Chatterjee, Chairman Board of Directors of the Institute was also present. Presence of such dignitaries gave an air of a convocation which was suitably accompanied by the staff members of the Institute coming in a traditional procession attired in customary gowns reminiscing the convocation held in the University of Allahabad. This day offered a closer substitute for University convocation which most of the Aggies cherish, the only difference being that here outgoing Aggies were being presented for a degree whereas in a convocation degrees or dimplomas are presented to successful candidates.

The programme included address's given by Dr. G. M. Chatterjee, Dr. P. D. Hajela Dr. T. V. Rao, and his excellancy Dr. R. F. Goheen. This was followed by the distribution of prizes to various students shown in the photopraph. The programme ended with some entertainment.





Society Reports & Memorium



Society Reports & Memorium



### ANNUAL REPORT OF AG. ENGG. SOCIETY 77-78

It gives me pleasure to submit the annual report of the Agricultural Engineering Society for the session 1977-78. The executives were sworn in on March 23rd 1977. The very same day the society under the executive committee gave a farewell to the outgoing students of this Institute. Dr. T. P. Ojha, Director Rice Processing Centre Kharagpur was the chief guest.

This year the executive resolved to celebrate Engineer's day in a more decent and delightful way. So, as per resolution we celebrated the Engineer's day on 15th December with a whole day programme. The highlight of the celebration was a cricket match, between Engg. staff & Engg. students. It was a thrilling and entertaining game. Both sides fared well and the staff won the match. Mr. S.C. Sharma, Mr. A.R. Dayal and Mr. C.J. Mills (B.Sc. Ag. Engg. III) were given prizes for best batting, best bowling and best all rounder respectively In the afternoon the general knowledge and trolley reversing contest were conducted. The results are as follows:

#### GENERAL KNOWLEDGE

| 1st<br>IInd<br>IIIrd | Mr. Bhaskar Mukherjee Mr. Abel Immaraj Mr. Ram Karan          | <ul> <li>B. Sc. Ag. III</li> <li>B. Sc. Ag. Engg. II</li> <li>B. Sc. Ag. Engg. IV</li> </ul> |
|----------------------|---|--|
|                      | & Mr. C. Jude  TROLLEY REVERSING                              | — B. Sc. Ag. III   |
| Ist<br>IInd<br>IIIrd | Mr. A. S. Muthanna<br>Mr. R. Vyravipillai<br>Mr. J. P. Perira | <ul> <li>M. Sc. Ag. Prev.</li> <li>B. Sc. Ag. Engg. IV</li> <li>M. Sc. Ag. Prev.</li> </ul>  |

The days activities came to an end with an entertainment programme in which many of the talented students and some guest artists from outside took part. Mr. H. N. Agarwal, the Administrator Nagar Mahapalika Allahabad was the chief guest on this occassion.

A notable activity of the society this year has been in procuring recognition for the Ag. Engg. course offered at the Institute by the Institution of Engineers.

A general body meeting held on 25-1-78 resolved to forward to the Principal seven

]

1

1

1

points for the improvement of the Ag. Engg. course. I hope the incoming executive will pursue the same.

During the farmer's fair the society organised trolley backing and implement hitching contest. A joy ride on tractor for children was also arranged.

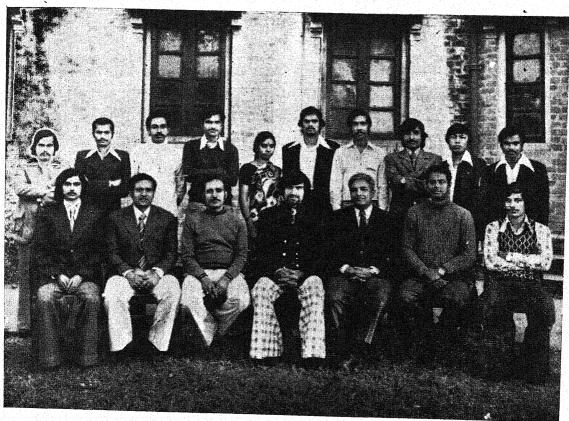
Conscientious efforts of the executive saw the publication of the annual issue of "Agricultural Engineer" in early January 1978.

I wish to express my sincere thanks to our patron Mr. S. J. Singh and Staff Advisor Mr. P. K. Sur for their timely help and guidance. At the same time my best wishes. go to the incoming executive members.

B. S. SINGH
President.



# Executive & Editorial Board of Agricultural Engineering Society 1977-78



Sitting (L-R)

M/s Amarendra Kumar (Secretary cum treasurer), S. V. Dwayer (Staff Business Member), N. N. Sirothia (Staff Editor), B. S. Singh (President), S. J. Singh (Patron), P. K. Sur (Staff Advisor), U. S. Sahi (Vice President)

#### Standing

Mr. S. K., Agarwal (Buisness Manager), Mr. J. L. Roy (Class Rep.), Mr. John Thomas (Class Rep.), Mr. K. P. Tiwari. (Editor) Ms. Sosa John, (Lady rep.) Mr. Rajesh Singh (Member - at - large), Mr. Aum Sharma (Class Rep.), Mr. Purshottam Singh (Class Rep.), Mr. K. M. Singh (Class Rep.), Mr. Jobi V. Paul. (Class Rep.)

## Extension Education Society Executive Body 1977.78



Sitting (L-R)

Ms. Shalita Chitambar (Member-at-large), Dr. T. P. Singh (Staff Advisor), Mr. P. M. Khan (President) Mr. P. R. Rao (Secretary), Mr. Bharat Bhusan (Vice President) Standing (L-R)

Mr. T. R. Nikam (Member-at-large), Mr. K. K. Swami (Treasurer) Ms. D. Samrajyam, (Lady Rep.) Ms. Sheila Jude (Lady Rep.), Ms, June (Joint Secretary), Mr. S. P. Pandey (Member-at-large) Mr. S. K. Singh (Member-at-large)

#### EXTENSION EDUCATION SOCIETY Allahabad Agricultural Institute ANNUAL REPORT

The Society was formed with 85 mcmbers in the current session with the following executives.

Staff advisor-

Dr. T. P. Singh

President:

Mr. P. N. Khan, M. Sc. Ag. Ext. (final)

Vice-President:

Mr. Bharat Bhusan, M. Sc. Ag. Ext. Previous

Secretary:

Mr. P. R. Rao, B. Sc. Ag. Final

Joint Secretary:

Miss. D. June Marak, Inter. Ag. Pt. I

Treasurer:

Mr. K. K. Swami, M. Sc, Ag. Ext. Final

Members-at-large 1. Mr. T. R. Nikam, M. Sc. Ag. Ext. Previous

2. Mr. S. K. Singh, B. Sc. Ag. Pt. II

3. Mr. S. P. Pande, I. D. D., I yr.

4. Miss. Shalita Chitambar, B. Sc. Home Econ .Pt. I

Lady representative: 1. Miss Sheela Jude, Inter Home Sc. Pt. I

2. Miss D. Samrajyam, B. Sc. Ag. Pt. I

The inaugural function of the society was held on 17th Dec. 1977. Dr. Durganand Sinha Ex. Dean of the Arts faculty, University of Allahabad was the chief guest.

We planned a number of activities which we could not carry out due to interruption during the academic year, However, with the cooperation of neighbours we plan to put in new life and vigour in the activities of the society during the coming year.

We sincerely express our thanks to the members of the society who gave their full support and cooperation. Most specially we are thankfull to Dr. T. P. Singh, Staff advisor for his valuable guidance.

> P. R. RAO Secretary

#### **ANNUAL REPORT-1977-78**

#### SOCIETY OF HORTICULTURE

The Society of Horticulture had 230 members in the current year. The inaugural function of the Society was held on November 27, 1977. The following were the main activities of the Society.

- (1) Bougainvillea and Citrus show on December 17, 1977. Forty different varieties of citrus was the centre of attraction.
- (2) The Society organised a picnic to the Sirsi falls on January 26, 1978. All the teaching staff of the Department of Horticulture and members of the Society were present.
- (3) The Annual flower and vegetable show was organised on February 18, 1978. Many flowers of different varieties including Roses, Dahlia and winter annuals were displayed. Many varieties of vegetables like Tomato, Brinjal, Cabbage, Carrot etc. were also included.
- (4) Prize distribution function of annual flower and vegetable show was held on March 22, 1978.
- (5) Activities of the Society for the session ended with a lecture on Mango on April 20, 1978 by Dr. S. R. Singh, Prof. of Horticulture, G.B. Pant University of Agriculturel and Technology, Pantnagar.

In conclusion I wish to express my sincere thanks to Dr. Gauri Shanker, Patron and Mr. P. Joshua, Staff Advisor, for their valuable advice and help at every step. I am also thankful to J. P. Singh, D. B. Singh and subordinate staff of the Department of Horticulture for their cooperation and help. I am grateful to the members of the Executive Committee and all those individuals who helped us from time to time in various ways. M. Sc. Horticulture previous and final students who in spite of their busy schedule were always very cooperative and helpful in all the activities of the society deserve special thanks.

I wish to express my sincere thanks to all those who generously donated for the purchase of prizes for the flower show.

T. N. PANDEY

Secretary

## Society of Horticulture

1977-78



Sitting (L-R)

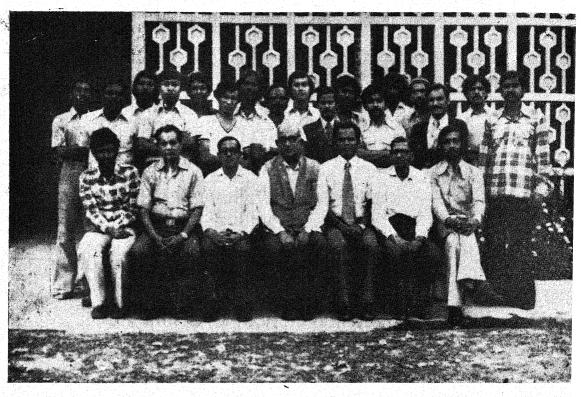
Mr. P. Joshua (Staff Advisor); Dr. G. Shankar (Patron); Mr. R. K. Singh (President); Mr. Ravi, R. Kumar (Vice-president)

Standing (L-R)

Ms. A. M. Varghese (Lady Rep.); Mr. B. K. Singh (Business Manager); Mr. P. C. Chaudhry (Member-at-large) Mr. S. N. Thakur (Joint Secy cum Treasurer); Mr. T. N. Pandey (Secy); Ms. T. M. B. Lynser (Lady Rep.)

## HOSTEL EXECUTIVES

1977-78



Sitting (L-R)

M/s T. Ravindran, A. G. Broadway, M. L. Vershney, O. P. Agarwala (Warden), D. B Singh, I. N. Mathur, Aum Sharma.

Standing (L-R)

S. G. Kuruvilla, K. A. Karunakaran, Anil Frank, K. M. Singh, R. Banerjee, P. S. Lyngdoh, M. S. Yesudian, N. Ratna Sabapathy, F. J. Beling, A. K. Jaiswal, S. Ghosh, C. S. Kalha, C. J. Mills, K. P. Kakshudu, G. P. Pandey, A. Agarwal, M. K. Reddy

#### THE ALAGIN INTERNATIONAL CLUB ANNUAL REPORT 1977-1978

The present executive consisting of:

President ... Mr. C. J. Mills (Sri Lanka)

Vice President ... Miss Nagajyoti (India)

Secretary .... Mr. N. Ratna Sabapathy (Malaysia)

Treasurer ... Mr. John Vimal Kumar (Malaysia)

took over from the outgoing executive on 11th April 1977. The executive had their own pride in announcing that the programme organised were of the old recipe, but with additional ingredients added to give a new taste.

The Alagin International Club is having a strength of 162 members representing India, Sri Lanka Malaysia, Nepal, Sikkim, Mizoram, Kenya, Palestine, Tanzania, U. S. A. and Japan. These ambassadors shared their background with each other in several ways to foster better understanding.

Due to unavoidable circumstances the inaugural function which was scheduled to be held on 15th September 1977 was indefinitely postponed. Resuming classes, the executives met once again alongwith the advisory committee to draw out the programme.

The usual tradition of the inaugural function held together with the India Indepence Day Gelebration was altered due to unavoidable circumstances. Instead, to add to the history of the Glub, the inaugural, was held to commemorate the Deepavali Gelebration, on Tuesday, 8th November, 1977, at the Student Gentre. The Hindu members generously presented a huge Deepavali Gake. Gostume parade, from various Indian States and Gountries was a special event. The highlight of the programme was the Deepavali, Fireworks which marked the evening a success.

On the 17th December 1977, the Glub organised the Christmas Social get-together in order to capture the spirit of the Christmas Season. This was entirely a modified programme whereby every member had the chance to participate in all the events. The Bad Medicine' was there to keep everyone to 'Rock and Roll' on the floor, thus closing the event for the evening.

As it has been the tradition of the Glub, once again on 21st January 1978, the club organised the Talent Contest (Talent-Nite). Along with the usual contests, this year cooking competition added an additional pride to the club. Certificates and Prizes were awarded to victorious competitors, by Mrs. T. Chitambar. The best cook was Miss N. Jothi Malar from Malaysia. The Solo Winner was Mr. C. Jude from Andhra Pradesh while Mr. Alex P. John from Kerala won the Fancy Dress Competition. The last but the main event was the "Grand

International Dinner" held on 18th February 1978. This was the function that hoisted the pride of the Club. 14 assorted dishes from various countries and states were served, including the punch as a toast and the Cocoa Drink served at the end. Mr. P. K. Sundarajan, who prepared the Tamil Nadu Vegetable Briyani was the one who won the praise from all sections. Mr. Ajoy Gupta and party entertained with songs and music during the dinner. Souvenirs were only given to the outgoing members as funds was limited. To add to the history of the Club, Alagin Monogram was given to the Executives for the first time.

Apart from the main programme, the executives arranged a Benevolant Scheme. As a first target about 25 members visited the Naini Leprosy Hospital and Homes, on 31st January 1978. Songs, Fancy Dress and skits were the items included in entertaining the \*patients and the staff of the hospital. Old clothes worth nearly Rs. 1,000/- were given and in cash the club donated Rs. 53/-. This was also the first move of the Glub into Benevolent Activities.

On behalf of the Club, on 15th September 1977, the President and the Secretary attended the World Understanding Week organised by the Rotary Club of Allahabad East. By this the Club had its publicity to the Rotarians who were keen in knowing more about our International Club.

The various activities mentioned, gives additional pride to the Student Ambassadors drawn from various countries with different cultural and social backgrounds having been able to achieve and exchange the understanding and co-operation with the students of this country.

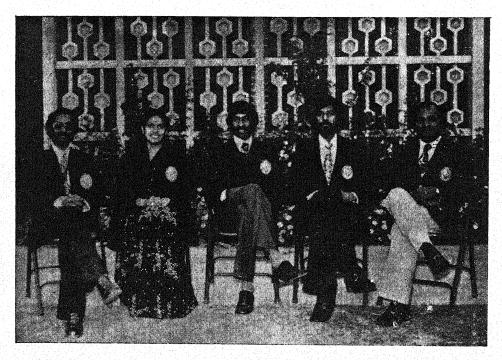
In conclusion the Executives like to express their gratefulness and appreciation to all its enthusiastic members who helped in carving a new image and made the year a success. A special vote of thanks to Dr. T. Vishwas Rao who guided us and helped in all our undertakings. Our sincere thanks also goes to the many sectors of the Institute who had generously extended in fascilitating whatever they could to ensure success of all the functions organised.

We are happy to have been able to live to the prestige and honour of giving the best to our members. We wish all the best for the outgoing members and also to the incoming Executives.

N. RATNA SABAPATHY

Secretary.

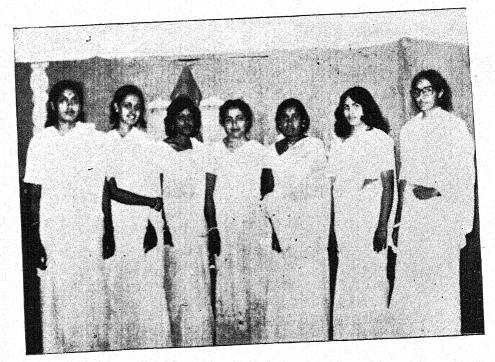
## Executives of the Alagin International Club



(L-R)

Mr. Ratna Sabhapathy (Malaysia) Secretary, Ms. E. Nagajyoti (India) Vice President Mr. G. J. Mills (Sri Lanka) President, John. V. Kumar (Malaysia) Treasurer, Dr. T. V. Rao (Staff Advisor)

# HOME ECONOMICS CLUB EXECUTIVE COMMITTEE



(L-R)

Ms. E. Nagajyoti (Secy); Ms. Vinita Shand (Member-at-large), Ms. Jothi Malar

(Vice President); Ms. P. Sagar (Staff-Advisor); Ms. P. Pereira (President); Ms. Manoj

Kumari (Jt. Secy.) and Ms. Sandhya Butt (Treasurer)

### REPORT OF THE HOME ECONOMIC CLUB 1977-78

This year the Home Economic's Glub had about 90 members most of the students studying agriculture also, showed their enthusiasm in the various activities of the club.

The Executive Committee consists of:

President: Secretary:

Treasurer:

Prema Pereira E. Naga Jyoti Sandhya Butt Vice President: Jothi Malar Joint Secretary: Manoj Kumari Member at Large: Vinita Shand

#### Staff Advisor Mrs. P. Sagar

This year due to some unavoidable circumstances the Glub started its activities rather late in the year. The inaugural function was held on Saturday 5th November 1977. The function was held in the lawn under the starlit November skies. This year instead of a cultural programme we had a number of games so that everybody could take an active part in the function.

After the inaugration, the executive members held a few executive meetings at Mr. Sagar's house to chalk out the year programme.

Before the Club could go further with its planned activities, we had the first general body meeting on 19th November 1977. At this meeting a slight ammendment was made in the constitution as follows:

Those members who have a degree or diploma in the field of Home Science or Home Economies can be the staff advisor of the Club. She need not be a staff member of the Institute. At the same meeting, Mrs. Sagar gave a demonstration on how to use the various knitting and sewing equipment. Later on, a snack stall was put up during the annual sports of the Institute. The profit from this stall and the money got from the cake raffle held during the farmer's fair amounted to about Rs. 225/-. The money got from lending out crockeries and curtains for the various societies amounted to Rs. 60/-. All this money was used to buy some crockery for the Club.

On the 7th of February 1978 the Club had organised a Competition Day. The competition were in cooking, sketching, stiching, knitting, drawing for children, flower arrangements etc. The prize distribution for the winners was held at the closing function of the Club.

Later, in the same month, on February 25th Mrs. T. Chitambar gave a demonstration in Flower Arrangement. Many Agriculture student members also took a keen interest in the art of arranging flowers.

The election for the office bearers for the year 1978-79 was held at a general body meeting on

Monday, March 13th 1978. The closing function of the Club was held on 18th March 1978. At this function, the Office bearers for the session 1978-79 were installed.

The entertainment programme consisted of dances from Manipur, Ceylone, Kerala etc. This was followed by a dinner, prize distribution for winners of the various competitions held earlier and reading of titles for the outgoing students.

On behalf of the Executive Committee, firstly I would like to thank Mrs. Sagar, our Staff Advisor for her help and guidance throughout the year secondly all the members and non members who helped us during the various functions.

We wish the new Executive every success in whatever they undertake to do.

E. NAGA JYOTI

Secretary Home Economics Club B. Sc. H. Ec. (Final)

000

## ANNUAL REPORT OF ANIMAL HUSBANDRY AND DAIRY TECHNOLOGY SOCIETY

A. H. & D. T. Society plays an important role in holding General Knowledge Competitions, Cattle Judging Contests, Educational Tours, Essay Competitions and Educational Film Shows for giving current knowledge of the subject.

Dr. T. Vishwas Rao was the Staff Advisor. The executive members were elected by the members of the Society during this session. There were 210 members.

The A. H. & D. T. Society went off with a grand start by the inaugural function on 19th November 1977. Dy. Development Commissioner, Allahabad Region was the Chief Guest.

The Society had a programme of Australian Film Show on 16th March, 1978 arranged through the AUSTRALIAN HIGH COMMISSION, NEW DELHI.

Essay competition and General Knowledge competitions were also arranged by the Society and winners were awarded.

The Society had ambitious programmes for the year, but due to scarcity of funds certain ideas had to be shelved.

On behalf of the Executive Committee of A. H. & D. Tech. Society, I express my utmost gratitude and thanks to our Staff Advisor, Dr. T. Vishwas Rao for his keen interest, help and guidance which he gave to us throughout the year. The Executive Committee is also grateful to all the members for their cooperation in making all the programmes of the Society a success.

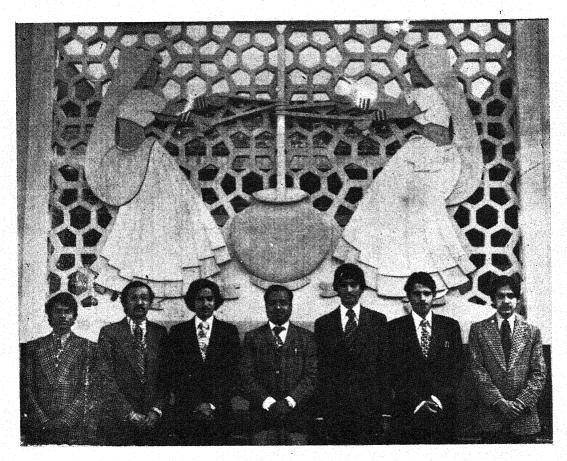
My best wishes to all the incoming members of the Executive Committee.

(UPENDRA UPADHYAYA)

Secretary.

## Animal Husbandry And Dairy Technology Society

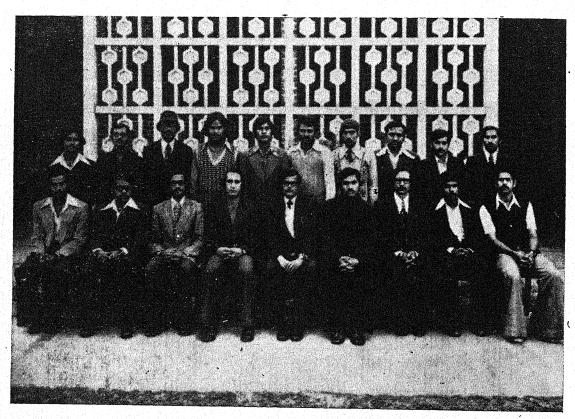
**AAI 1977-78** 



(L-R)
Mr. A. K. Khare (Member - at - large), Mr. U. Upadhyaya (Secretary), Mr. G. C.
Misra (President), Dr. T. V. Rao (Staff Advisor), Mr. O. P. Juyal (Vice-President),
Mr. M. Kishore (Treasurer), Mr. N. K. Agarwal (Member-at-large)

## Bazm·E-Adab Executive

AAI ALLAHABAD 1977-78



#### Sitting (L-R)

M. Daud (Asstt. Secretary), M. Eqbal (Treasurer), M. Gufran (Vice President), G. R. Sheikh (President), Dr. K. K. Srivastav (Staff Advisor), Shafaat Ahmad (Gen. Secretary), Ashok Bami (J. Secretary), M. Aleen (Joint Secretory), D. K. Dhar (Asstt. Secretary)

#### Standing (L-R)

P. G. Ghowdhry, G. Mustafa, Aman Ullah, M. Saleem, Y. K. Dubey, Y. Mahto, Maqsood Ahmad, R. B. Lal, S. N. Misra, M. Shahid.

#### ANNUAL REPORT OF BAZM-E-ADAB 1977-78

It was the kind cooperation of our Principal Dr. J. B. Ghitambar to allow Bazm-e-adab to function again after about four years.

The executive body was formed in a general body meeting on 18th November 1977 as follows:

| Staff Advisor         | Dr. K.K. Srivastava         |
|-----------------------|-----------------------------|
| President             | — Ghulam Rasool Sheikh      |
| Vice-President        | — Mohd. Gufran              |
| Gen. Secretary        | Shafaat Ahmad               |
| Joint Secretaries     | —— Ashok Bami; Miss Ruksana |
|                       | P. M. Aleem Kidwai          |
| Asstt. Secretaries    | — Mohd. Daud; D. K. Dhar    |
| Publicity Secretary . | M. W. U. Khan               |
| Treasurer .           | — M. Iqbal Ahmad            |

Besides, the executive body, class representatives and Go-opted members were also elected.

The society was inaugurated on 3rd December 1977, with a "Kawali ki Sham" having Mr. R. R. Agarwal (Ex-advocate General) as Chief guest. On the inaugural a small type of 'Mushaira' was held in which certain students and staff members participated.

Bazm-e-adab presented its second function on 25th January 1978 on the occasion of the 'Republic day of India' and it was named as 'Sham-e-Terranum'. On this occassion. Bazm-e-adab honoured one of the artists, Miss Shumpa Munshi, with a gift for her good performance.

Besides, Bazm-e-adab conducted an Essay, General Knowledge contest, and the following students were chosen as the best in order of merit:

- 1. Mr. Deepak Madhoke, M. Sc. Biochem. (F)
- 2. Mr. C. Gopinath, M. Sc. Biochem. (F)
- 3. Mr. Naveen K. Reddy, M. Sc. Biochem. (F)

In conclusion I on behalf of the executive committee of Bazm-e-adab, A. A. I., take this opportunity to express my heartfelt gratitude to our staff advisor Dr. K. K. Srivastava for his keen interest, help and guidance which he gave us throughout the year. I also thank our patrons, particularly Mr. Zafar Naim for his kind help. I also thank all my friends who did their best to make all the functions a grand success.

Lastly I also thank Mrs. A. Khan, Mrs. K. K. Srivastava, and Mr. M. Sidiqque (F/o Mr. Gufran) for the encouragement given to the executive.

ASHOK BAMI
Secretary

## राष्ट्रीय सेवा योजना १९७७-७८

सत्र के प्रारम्भ में राष्ट्रीय सेवा योजना इलाहावाद एग्रीकल्चरल इन्स्टोट्यूट के तरुगों ने नारीवारी के समीप मवैया कला ग्राम में एक दस दिवसीय शिविर का आयोजन किया। इस शिविर में तरुगों में प्राथमिक पाठशाला के निर्माण में सिक्रिय योगदान दिया। साथ ही मुख्य मार्ग से ग्राम को जोड़ने वाली सड़क पर मिट्टी फेंकने तथा सड़क को ऊँचा करने का कार्य अपने हाथ में लिया। पाठशाला प्राङ्गण के ढ़ाक के पेड़ों की कटाई की। तरुग ने शिविर काल में समीपस्था ग्रामों के आर्थिक सामाजिक सर्वेक्षण किये। इस सत्र में छात्रों ने चाका ब्लाक के समीप स्थित डुभाँव गाँव को अपनाकर ग्रामीण उत्थान के अनेक महत्वपूर्ण कार्य किये। गांवों को जोड़ने वाले सम्पर्क मार्ग पर कार्य के अतिरिक्त नालियों के निर्माण एवं स्वच्छता अभियान पर विशेष बल दिया। चाका ब्लाक के परिसर में अधिकारियों एवं किमयों के आवास तक जाने वाले सम्पर्क मार्ग पर भी इन तरुगों ने श्रमदान किया। छात्राओं ने गृह विज्ञान परिसर की सफाई एवं विभाग की फुलवाड़ी में क्यारियों के निर्माण तथा सब्जी उत्पादन में योगदान प्रदत्त किया।

डॉ॰ जे॰ वी॰ चिताम्बर प्राचार्य इलाहाबाद एग्रीकल्चरल इन्स्टीटयूट ने राष्ट्रीय सेवायोजना द्वारा सम्पन्न कार्यों में विशिष्ट अभिरुचि का प्रदर्शन किया एवं कार्यक्रम अधिकारी तथा तरुगों को विशिष्ट प्रेरणा दी एतदर्थ यूनिट के सदस्य उनके उपकृत हैं।

-श्री मन्नारायण द्विवेदी



## राष्ट्रीय सेवा योजना ७७-७८ कार्यक्रम



स्वच्छता अभियान — डुमाँव गाँव में



सम्पर्कं मार्ग पर कार्यरत छात्रगण

# IN MEMORIUM



Ms. N. R. Munshi (Maiden Name—Nisha Rani Chourasia) Graduated from B. Sc. Home Eco. in June 1973, Did L. T. in 1975 Passed away on 18-2-78 Married to Mr. B. P. Munshi M. Sc. D. T. (1976) pressently serving in the Institute Dairy.



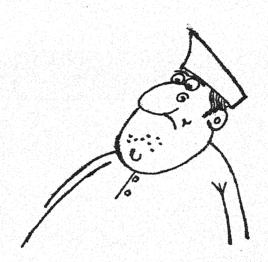
Ms. Viola Fonseka Grāduated from B. Sc. Home Eco. in June 1974 Passed away on 31-12-77



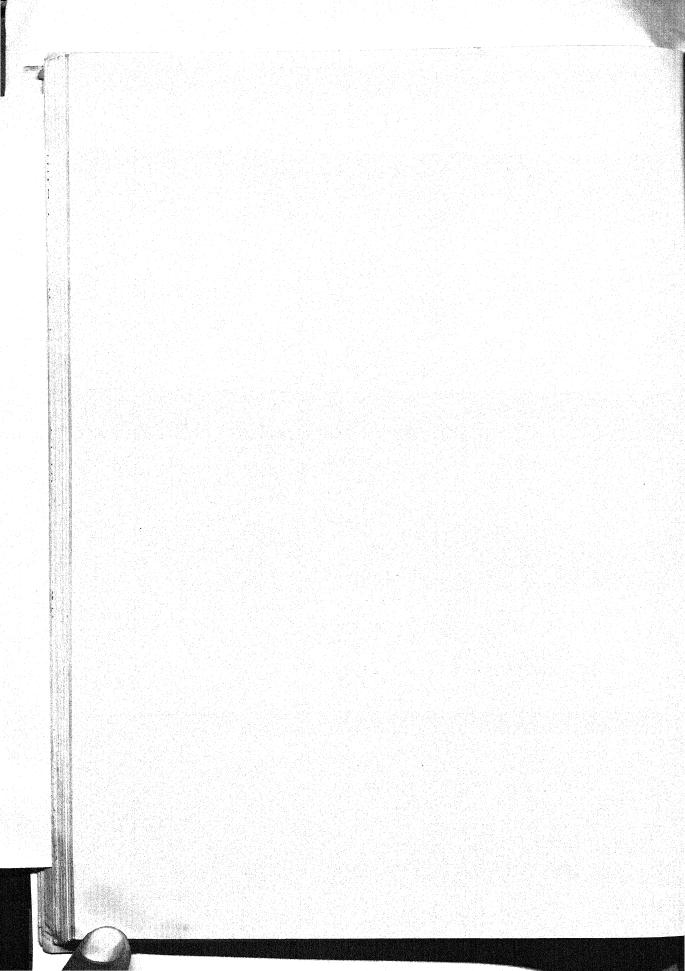
Vijay Kumar Shahi, student of B. Sc. Ag. Pt. I passed away during the session 76-77 due to Blood Cancer:

Mr. Harendra Singh, our English teacher left us for heavenly abode on April 16, 1978 While we mourn these loss more deeply, we express our deep sense of sorrow at these sudden and untimely demise.

We pray that the Almightly give strength to the members of these bereaved families to bear the loss of their dear ones. May their souls rest in Heavenly peace.



Hindi Section 78



#### सम्पादकीय

अभी-अभी मुक्ते याद आया कि मुक्ते भी पत्रिका में कुछ लिखना चाहिए। इसलिए जो कुछ मैं पहले ठीक से लिखता वह न लिख सका। मेरी तरफ से यह गफलत बड़ी अफसोस की बात थी और इस गलती को मैं अब ठीक करता हूं। इस पत्रिका में आपको वर्तमान युग का शंकावाद-प्राचीन युग का ज्ञान, मध्य युग का विश्वास, और भविष्य के गौरव की भलक मिलेगी। इसे आप अपने गालिफ दोस्त की तरफ से देर से पहुंचा हुआ तोहफा समभें जिसे अपने मित्रों की बहुत याद आती है।

फिर इसे पिढ़िये और पढ़ कर एक जादू की नगरी खड़ी करें जो सपनों से भरी हुई हो जिसमें बड़े-बड़े महल, फूलों से खिले हुए बाग और बहते हुए चश्में हों, जहाँ सुख ही सुख का राज हो और हमारी यह दुखी दुनियाँ जिन खराबियों की शिकार है उनका उस शहर में प्रवेश भी न हो सके तब जिन्दगी इस जादू की नगरी को बनाने और चारों ओर की बदसूरती और दुख दर्द को हटाने के लिए एक लम्बी और सुख भरी कोशिश बन जाएगी।

अतुल चतुर्वेदी



## मेरे सहपाठी

नरेश कुमार कपूर स्नातकोत्तर शस्य विज्ञान (प्रथम वर्ष)

लेखनी हाथ में ली लगा सोचने लेख। भूल गया सब रचनाएं दिमाग में घूम रही अनेक।

क्या कहूं मित्रों के अहसानों से सर तक दब जाता हूं। चन्द वर्षों में हुए परिचयों से कुछ को आप से भी मिलवाता हूं।

दूर जाएँ कहाँ पहले रुम मेट अय्याहू "की है बारी। कमरे के कारण उनसे हो गयी इसी वर्ष यारी।

डील डौल नाम पता सब भयंकर बतलाते हैं। भाषा हमारी वो समभते नहीं इशारों से समभाते हैं।

मित्र हमारे सुघांशु शेखर, उर्फ मामा, पिछले वर्ष विवाह रचवाया। दिया नेवता प्रेम से सभी मित्रों को बुलवाया। एक माह गायब रहे लौटे कहते ये दास्तान।

मनाने हनीमून, जरा मैं था चला गया रेगिस्तान।

सी॰ एस॰-काल्हा 'सारे पौघों को रोगी बतलाते हैं। ऊँचे पेड़ों को रोगी पत्तियों तक मुश्किल से पहुंच पाते हैं।

बचपन से किसी रोग से ग्रसित हो, छोटे रहे। इसीलिये, रात दिन निदान हेतु, रोगों में उलभे पाये जाते हैं।

सिन्हा और सक्सेना से थरीती दुनिया सारी। भोटों की अदायें अजीव विचित्र निराली।

क्या कहूं, कसम आपकी, जब दोनों को इकट्ठा देख लेता हूं। मैं स्वयं को बड़ा असुरक्षित सा अनुभव करता हूं। अब मिलिये नाजुक लोगों से, खरे साहब अव्वल हैं जिनमें। तीन स्वेटर उस पर से कोट फिर भी वो ठिठुराते हैं। देख के बाहर छायी बदली कमरे में छिप जाते हैं। राव बाबू की मत पूछिये मुक्केबाज कहलाते हैं।

एक हाथ जो चला विपक्ष का सीघे घरती पर आते हैं।

जे० पी० ने तो खेल जगत में जग जीता, एम० सी० का परिचय है सबसे तीता। खेल खेलने जहाँ कहीं वो जाते हैं, हार पताका साथ लिये वो आते हैं।

सरदार दुग्गल जी हर फंक्शन में लिये कैमरा आते हैं। जिन्हें देख हम बड़े हर्ष से अपना हाथ हिलाते हैं।

पर जिघर देखा रंगीन समा वे कैमरा वहीं चलाते हैं। देख कपूर का ये दुर्भाग्य आँखों में आँसू आते हैं।

अमानउल्ला जी छोड़ के भागे, मेस ही हो गया बंद। सब का कारए एस० के० गुप्ता खुराक देखोगे तो होगे दंग।

तीस रोटियाँ खा जाता है कई बार चावल लेता है। चारपाई पर जाता लेट सब कहते हैं पेटू सेठ।

"मामा" काल्हा, सिन्हा, खरे, ने मिलकर हाथ बँटाया। सक्सेना व राव जी ने, तुकबंधी बंधवाया।



## स्वप्न साकार होंगे

देवी शंकर तिवारी स्नातक अभियन्त्रण-द्वितीय वर्ष

स्वप्न साकार होंगे तुम्मारे सखे ! किन्तु उसमें अभी कुछ न कुछ देर है।।

> साधकों के सदृश तप किये हो सही, राह भरपूर चलते रुके हो नहीं। आपदाओं ने घेरा भले ही तुम्हें, पर सम्हलते रहे हो भुके हो नहीं।।

योग्य होकर भी यदि पद न पाये सखे ! तो समभ लो अभी भाग्य का फेर है ॥ स्वप्न ॥

> योग्यता से ही कोई न होता बड़ा, भाग्य का भी निराला यहां खेल है। यह महत्ता वहीं नित्य रहती जहां, योग्यता और सौभाग्य का मेल है।।

कर्म के फल सुनिश्चित मिलेंगे सखे ! देर होगी भले पर न अन्धेर है !!स्वप्न!!

> वेदनायें तुम्हारी हैं अनुभूतियां, जिनकी छाया लिये नित्य पलते रहे। वस्त्र को भी सहन कर रहे मूक ही, देख अपनत्व पत्थर पिघलते रहे।।

पन्ध को रोकने जो चला था सखे! वह बजाता तुम्हारा विजय मेर है॥ स्वप्न॥

नित्य आई समस्य सुलक्तती रही, आदि से अन्त यह भाव चलता रहा। जिसने संघर्ष में हर्ष पाया सदा, उसकी श्वासों में निर्माण पलता रहा।।

प्रेरणा लो उसी से 'तिवारी' सखे !
अब महत्ता तुम्ही को रही हैर है।
स्वप्न स साकार होंगे तुम्हारे सखे।
किन्तु उसमें अभी कुछ न कुछ देर है।

### अधूरी कहानी

#### राजेन्द्र आईजक इन्टर एग्रीकल्चर फाइनल

आज हर वस्तु उदास है ! हर तरफ सन्नाटा है !! घोर अंघेरा—मेरे भाग्य के समान !! कुछ भी तो दिखाई नहीं देता—प्रकाश की एक किरण भी तो नहीं ! और अब मैं अकेली हूं। इस भरे संसार में विलकुल अकेली । उफ ! जीने का एक छोटा सा सहारा भी छीन लिया जाय तो जीवन कितना किन हो जाता है !! अब मेरे पास कुछ भी नहीं—न कोई खुशी—न कोई उमंग और न कोई अभिलाषा—केवल व्यतीत काल की कुछ यादें रह गई हैं—एक दर्द भरी कहानी की कुछ कड़ियां—कहानी जो अधूरी रह गई—कहानी जिसकी मैं एक अकेली नायिका हूं ! और मैं यह कहानी आपके लिये नहीं लिख रही हूं— उसके लिये लिख रही हूं जिसकी याद के जरूम मेरी पलकों से बूँद-बूँद होकर टफ्क रहे हैं ! न जाने हमें जीवन में ऐसे लोग क्यों मिलते हैं जिन्हें हम चाह तो सकते हैं किन्तु अपना नहीं सकते । कुछ लोग जिन्हें हम फूल समभ बैठते हैं, वास्तव में पत्थर होते हैं !

दूसरा महा युद्ध । हर तरफ मौत और वीरानी का सन्नाटा ! खेतों की सुनहरी वार्लियां भुलस रही हैं। कितनी मासूम बहनों के सुहाग उजड़ रहे हैं। पवित्र स्थान राख और मिट्टी के ढेर बन

रहे है !!

े और एक शाम जब बर्फ के सफेद-सफेद गाले ठिठरे हुए सिमटे हुए सायों को तेजी चीर रहे थे। ठंड होने पर भी हर तरफ चहल-पहल थी—जिन्दगी थी कि यकायक खतरे के साईरन की आवाज वातावरए। में गूँज गई। लोग बदहवास होकर इधर-उधर भागने लगे। हर तरफ भय और निराशा की

लहर दौड़ गई। हर तरफ अन्धकार छा गया।

अचानक दरवाजा खटखटाने की आवाज ने मुभे चौंका दिया। कौन !! कहीं कोई आवारा या गुड़ां तो नहीं !! मैं सोचने पर विवश हो गई। खट! खट! फिर किसी ने दरवाजा खटखटाया। मैं दरवाजे से लगकर खड़ी हो गई और आहट लेने लगी। किसी के कराहने की आवाज कानों से टकरा रही थी। दया और मानवता की भावना ने मेरे हृदय को करोदा। मैंने दरवाजा खोल दिया। घकघक! मेरा दिल जोर-जोर से घड़कने लगा। एक दुबला पतला नवयुवक मेरे सामने खड़ा थर-थर काँप रहा था।

"क्या आप थोड़ी देर के लिये मुफ्ते अपने घर में शररा दे सकती हैं ?" उसकी आवाज में

कंपन थी।

"आइये—अन्दर आजाइये।" न चाहते हुए भी मैने कह दिया।

"मैने उसे सहारा दिया। उफ! इसे तो तेज बुखार है! अपने बिस्तर पर लिटा कर मैने उस पर लिहाफ डाल दिया।"

शलि ! क्या है, बेटी--कौन है ?"

"माँ ! मैने एक अजनवी को शरण दी है।"

और फिर एक मेडिकल छात्र होने के नाते मैने उसे वे सब दवाएं दी जो आवश्यक थीं। माता जी ने अँगीठी जला कर पानी गरम कर दिया। अब वह आराम से सो रहा था। मैं उसके सिरहाने बैठ गई और गरम पानी के कपड़े से उसके मस्तक को सेंकने लगी। ऐसा करने में न जाने मुक्ते क्यों एक अनजानी सी प्रसन्नता का अनुभव हो रहा था।

काफी देर बाद उसने आँखे खोली।

"मैं कहाँ हुँ और आप कौन हैं ?" उसने मुभे बड़े आश्चर्य से देखा।

"आप की तिबयात खराब थी। अब आप पूरी तरह सुरक्षित हैं।" मैंने उत्तर दिया।

''क्या मैं अपने संरक्षक के बारे कुछ जान सकता हूँ ?''

"उसने घीरे से नजरें उठाकर मुभे देखा। इन नजरों में कोई भावना न थी—कोई संदेश न था— वस नजरें थीं – सीधी सादी नजरें ! फिर भी न जाने क्यों मेरे मन के कई तार भनभना गई।"

"मुभे शलि कहते है।" मैंने घड़कते दिल से कहा।

"मैं किन शब्दों में आप को घन्यबाद दूँ - इस सहानुभूति, कृपा और प्रेम के लिये !"

"इसमें धन्यवाद की क्या बात है ? यह तो मनुष्य का कर्त्तव्य है।"

उसने केवल मुस्कुरा दिया। चाय की मेज पर बैठ कर उसने बताया कि उसका नाम 'राज' है और वह शहर में एक छोटे कारोबार का मालिक है। इतने में फिर साइरन की आवाज हवा में लह-राई। एक बार फिर सड़क पर लगे बिजली के कुमकुमें जल उठे।

"अच्छा अब मै चलता हूँ।" उसने उठते हुए कहा और आहिस्ता-आहिस्त दरवाजे के बाहर

निकल गया।

राज से मेरी मुलाकातें बढ़ती गईं। अब वह मेरे लिये अन्जान नथा । मुफ्ते कभी-कभी ऐसा महसूस होने लगा था जैसे एक दीपक की लौ मेरे समीप होती जा रही है और मैं उसमें जल जाना चाहती हूँ। कहते हैं प्यार तो एक क्षाण की मुलाकात में हो जाता है।

फिर अचानक एक परिवर्तन आया। राज को कारोबार में हानि हुई वह फौज में भरती होकर मुक्तसे दूर चला गया। और मुक्ते ऐसा लगा जैसे मैं एक सुन्दर बाग से निकल कर अंगारों में आ

गई हैं।

समय का पक्षी उड़ता रहा। महीने सालों में परिवर्तित हो गये। मैने डाक्टरी पूरी कर ली और एक अस्पताल में काम करने लगी।

युद्ध होता रहा और मानवता के नाम पर मानव परवान चढ़ता रहा। और एक रात-

एक गम्भीर सूचना-रेडिओ में एनाडंसर कह रहा था-

"कल शत्रु की सेना ने जबरदस्त आक्रमण किया। घमासान लड़ाई हुई किन्तु कप्तान 'राज' ने बड़ी वीरता और साहस से लड़ते हुये शत्रु के इस आक्रमण को असफल कर दिया परन्तु खेद है कि वह अपनी जान न बचा सके।"

नहीं -ऐसा नहीं हो सकता ! राज ! तुम नहीं नहीं मर सकते-तुम नहीं मर सकते, राज !!

यह भूठ है--भूठ है !!!

यह डाक्टर शालि थी जिसकी दिल हिला देने वाली चीख से अस्पताल के वार्ड की दीवारें तक कांप उठी थी और जो अब फर्श पर बेहोश एक बेजान लाश की तरह पड़ी थी।

#### 'रिट' अधिकार का कवच

#### —सूर्य नारायगा पाण्डेय, प्रवक्ता

हमारा राजा है संविधान । इसने वादा किया है कि किसी को किसी भी प्रकार छोटा-बड़ा नहीं समभेंगे । कोई किसी का शोषण नहीं करने पावेगा । व्यक्तिगत जान-माल की रक्षा और भावाभिव्यक्ति की स्वतन्त्रता रहेगी । मनोनुकूल धर्म-पालन की छट है ।

लेकिन इन अधिकारों को अपहरण कर लेते हैं—राज कर्मचारी गण। इनसे लड़ने के लिये संविधान ने हमें हथियार दिया है 'रिट' का। यह 'रिट' बड़े से बड़े राजकर्मचारियों को भी रोक देता है कि तुम अपहरण नहीं कर सकते। 'रिट' हथियार के मिलने का पता है—भारत का कोई भी हाई-कोर्ट। और यह मुख्यता पाँच रूपों में हमें मिलता है:

- १—पहले, बिना किसी कसूर के ओर कारण बताए आफिसर लोग आदिमियों को कैंद कर लेते थे और आजीवन जेल में बन्द रखते थे। कोई कुछ नहीं कर सकता था। संविधान को यह अच्छा नहीं लगा। वह 'रिट' द्वारा ऐसे लोगों को छड़वा देती है। यह Habes Corpus के नाम से जाना जाता है। छोटे से छोटा नागरिक भी इसके द्वारा बड़े से बड़े आफिसर के चंगुल से छटकारा पा सकता है। आफिसर की सारी शक्ति यहाँ कुछ नहीं कर सकती। वह कहीं अपील भी नहीं कर सकता।
- २—आफिसरों की दूसरी शरारत यह होती है कि वे काम ही नहीं करते। इससे संबंध व्यक्ति बड़ी परेशानी में पड़ जाता है और उसका कानूनी हक बेकार में मारा जाता है। ऐसी स्थिति में पीड़ित व्यक्ति के आवेदन पर हाईकोर्ट उस आफिसर को मजबूर करेगी कि वह अपने कर्त्तव्य का यथोचित पालन करे और आवेदक के विधि संगत अधिकार को कार्यान्वित करे। इस प्रकार के आदेश को Mandamus कहते हैं।
- ३—कभी-कभी छोटे-मोटे न्यायालय अथवा सरकारी शासन-तंत्र कुछ ऐसे काम करने लग जाते हैं कि जिससे हमारा मूल अधिकार छिनने लग जाता या जो सहज न्याय के सिद्धान्तों के प्रतिकूल पड़ता है, तो ऐसी स्थिति में 'रिट' की सहायत से उसको रोक दिया जाता है और वह सर्वथा असमर्थ हो जाता है उस काम को और आगे करने में। यह 'रिट' का निषेधाज्ञा (Prohibition) रूप है।
- ४—निषेधाज्ञा किसी मामले के प्रारंभिक स्तर पर जारी किया जाता है। यदि मामले में यह मान लिया जाय कि यह क्षेत्रान्तर्गत और तथाकथित शासनतंत्र प्रक्रिया-सम्पन्न करने का अधिकारी है तो आक्रान्ता के आवेदन पर वरिष्ठ अधिकारी किनष्ठ से संबंधित पत्रजात मँगा कर उसका परीक्षण करता है कि क्या मामला समुचित रूप से सम्पन्न किया जा रहा है। उसको ectiorani कहते हैं। इसके द्वारा आवेदक आस्थापूर्ण किया जाता है कि मामले की कार्यवाही न्यायसंगत होने के प्रतिकृत नहीं है।

#### [ 5 ]

५—कोई सरकारी आफिसर जिसको अधिकार नहीं दिया गया है, फिर भी कोई ऐसा काम करता है जिससे मूल अधिकारों को क्षति पहुंचती है तो Quo Warrant द्वारा उसके ऐसा करने से रोका जा सकता है। इसका व्यवहार निषेधाज्ञा (Injunctin) के कारण कुछ कम चलता है।

इन 'रिटों' की उपयोगिता यह है कि न्यायालय के निर्णय लेने संबंधी लंबी अविध से बच कर तुरन्त अपने मूल अधिकारों की रक्षा की जा सकती है। बिना 'रिट' के हकों की गारंटी आभास मात्र हैं। भारतीय संविधान की यह एक सर्वाधिक महत्वपूर्ण विशेषता है। किसी राज्य के बहुमत प्राप्त सरकार द्वारा इसकी प्रतिष्ठा को कम नहीं किया जा सकता।

00

#### शपथ

प्रिये उस घरा सी हमारी रहो तुम। प्रिये उस गगन सा तुम्हारा रहूं मैं॥

> मिलेगी डगर पर घनी रात काली। घिरेगी हृदय में व्यथा की घनाली।। तिभिर र्जीमयों पर किरन गान गाती। जलेगी हमारे प्रणय की दिवाली।।

हमारे तिमिर की रही दीपिका तुम। तुम्हारे तिमिर का सितारा रहूं मैं॥

> भले ही जतन दीप जलते रहेगे। न दो स्रोत मिलकर सदा ये बहेगे।। विलग भी प्रिये आसुओं को दबायें। प्रगति में प्रणय की कहानी कहेगे।।

हमारे जलिंध की रहो सुखतटी तुम। तुम्हारे जलिंध का किनारा रहूं मैं॥

> —राजेश कुमार अग्रहरी स्नातक कृषि द्वितीय वर्षं

#### महाकवि बिल्हण एवं कवि प्रतिष्ठा

-श्रीमन्नारायण द्विवेदी

महाकवि विल्ह्गा विलक्ष्मण काव्य प्रतिभा के मानधनी व्यक्ति थे। उनकी महाकाव्य रचना विक्रमाङ्कदेव चरित की ऐतिहासिक महत्ता है। वह संस्कृत का एक सफल महाकाव्य है और ऐतिहासिक दृष्टि से भी इसकी अपनी विशिष्ट स्थिति है। इस काव्य पर दृष्टि डालने से काश्मीर की ऐतिहासिक काव्य परम्परा का ध्यान स्वाभाविक रूप से हो जाता है। विल्हरण के परवर्ती किव कल्हरण की राजतंरिंगरणी इस परम्परा की श्रेष्टतम रचना है और उससे पता लगता है कि काश्मीर में इतिहास काव्य लेखन की एक विस्तृत परम्परा रही है। छविल्लकर एवं पद्म-मिहिर की रचनार्ये कश्मीर के नृपतियों की वंशावली प्रस्तुत करने की दृष्टि से महत्वपूर्ण है। हेलाराज कृत पार्थिवावली एवं क्षेमेन्द्र की नृपावली में कश्मीर के अधिपतियों की वंशवेलि का सुविस्तृत वर्णन मिलता है। महाकवि कल्हरण ने और भी अनेक ऐतिहासिक स्रोतों का परिचय दिया है। आधूनिक इति-हासकारों ने कश्मीर के इन ऐतिहासिक काव्य निर्माताओं का पृथक महत्व वाण्मट्ट की पृष्ठभूमि में निरू-पित किया है। महाकवि विल्हरा का वर्णन काश्मीर की परम्परा से पृथक वाराभट्ट की पृष्ठभूमि में ऐति-हासिक आख्यान तुल्य है। उन्होने वंशवृक्ष की पृष्ठभूमि में किसी राज्य परम्परा का उल्लेख नहीं किया है अपितु स्वतंत्र रूप से चालुक्य नृपति विक्रमादित्य षष्ट के चरित्र का ऐतिहासिक दृष्टि से उपवृंहरा किया है। महाकाव्य की कसौटी पर यह ग्रन्थ उपयोगी सिद्ध हुआ है और ऐतिहासिक घटनाओं एवं तथ्यों को भी अपने में आत्मसात किये हुए है। समसामयिक पृष्ठभूमि में इस रचना का अनुशीलन सांस्कृतिक महत्व का विषय है। कवि के विभिन्न शास्त्रों में निष्णात होने की पृष्टि भी इस ग्रन्थ से होती है।

महाकवि विल्हिण एक श्रेष्ट किव थे। वस्तुतः उनकी काब्य दृष्टि पाण्डित्य 'के निकष पर प्रस्फु-टित हुई है। उन्होंने काब्य एवं किव प्रतिष्ठा सम्बन्धी अनेक अभिव्यक्तियों की हैं जिसका अनुशीलन महत्वपूर्ण विषय हो सकता है। विक्रमाङ्कदेव चित्त के प्रारम्भ में मंगलाचरण के अनन्तर प्रस्तावना में किव ने वैदमीं रीति की प्रशंसा की है और वैदमीं रीति का प्रादुर्भाव श्रेष्ट एवं पुण्यात्मा किव मे ही होता है इसका कथन किया है।

संस्कृत साहित्य के अनेक आचार्यों एवं किवयों ने वैदर्मी रीति की प्रशस्ति की है। विदर्भ देश से प्रचलित एवं ख्यात इस रीतिकी संज्ञा वैदर्भों दी गई है। महाकिव दण्डी ने अपने काव्यदर्श में श्लेष, प्रसाद, समता, माधुर्य सुकुमारता, अर्थ व्यक्ति, उदारता, ओज, कान्ति और समाधि इस दस गुगों से सम्पेत वैदर्भी रीति का प्रतिपादन किया है। वामन ने वैदर्भी रीति को समग्र गुगों से सम्पन्न वीगा के स्वरों के समान मधुर एवं विलक्षण कान्ति सम्पन्न बताया है। (काव्यालंकार सूत्र १०१.२.११)

रुद्रट एवं राजशेखर ने वैदमीं को समासरिहत शैली के रूप में निरूपित किया है और उसकी सुकुमारता एवं कोमल गुणों का उल्लेख कर शृंगार, करुण, प्रेयस की अभिव्यंजना के लिये उपयुक्तता का प्रतिपादन किया है। साहित्य दर्पण में इसे माधुर्यगुण की व्यंजना करने वाला वर्णों द्वारा वृत्तिहीन अथवा अल्पवृत्ति वाली रचना कहा गया है। (सा० द० क्षा२।३)

संस्कृत साहित्य के अनेक कवियों ने इस रीति का गुराकथन किया है। महाकवि कालिदास को इस रीति में प्रगल्भ कहा गया है — 'बौदर्भी रीति सन्दर्में कालिदास: प्रगल्भते।' नवसाहसांकचरित, नैषध, नलचम्पू आदि काव्यों में इस रीति की प्रसस्ति की गई है। वस्तुतः इसी लोकान्ररंजन करने वाली वैदभी रीति में महाकवि विल्हिंगा ने विक्रमाङ्कदेवचरित की रचना सम्पन्न की थी और विश्वस्त थे कि इस रीति में अनेक काव्य रचनाओं के सम्पन्न होने के अनन्तर उनकी कृति विक्रमाङ्कदेवचरित का विशेष सम्मान होगा। (वि० १।१३) श्रेष्ठ कवि की दिष्ट से यह आवश्यक है कि वह साहित्य समुद्र का सतत मंथन कर अमृत रस उत्पादन करे जिसकी चोरी दैत्यों सदृश काव्य रसिकगरा करे। (१।११) काव्यार्थ चोरी करने से श्रोष्ठ कवि की कोई हानि वस्तुत: नहीं होती क्यों कि समुद्र से बहुत रत्न निकाल लिये जाने के अनन्तर भी उसकी संज्ञा रत्नाकर ही है। (१।११) महाकिव विल्हरण के अनुसार काव्य का रसास्वादन करने के लिये साहित्य शास्त्र का अभ्यास अत्यन्त आवश्यक उपादान है। मोती में छिद्र करने वाली सुई टांकी का काम नहीं कर सकती उसी तरह काव्य कल्पना को समभ्रने के लिये कुशाग्र बुद्धि की अपेक्षा होती है। (१।१७) वह अपने काव्य का निकष उच्च कोटि के सहृदय किव को मानते हैं, दुर्जनों की निन्दा की अवमानना करते हैं। कवि ने विदग्धता के साथ काश्मीर की काव्य परम्परा का स्मरण किया है। उत्तम कविता के विलास एवं केशर दोनों सहोदर हैं। शारदा सरस्वती की कृपा के विना अच्छी कविता नहीं हो सकती और शारदा देश के बिना केशर की अन्यत्र उत्त्पत्ति नहीं हो सकती। (विक्रमाक) वस्तूतः विचित्र उक्तियों के सम्पूर्ण रहस्यों को जानने वाले रस ध्वनि के मार्ग का अवलम्बन करने वाले विद्वान कवि लोग ही विल्हिए। के काव्य का मर्म समभ सकते हैं अन्यथा अन्यकवि सुग्गों के समान उसका पारायरा करेंगे।

वस्तुतः इसी संदर्भ में महाकि विल्हिण ने किव की यशःश्री का जीवन्त वर्णन किया है। नृपितयों का यश इन्हीं श्रेष्ठ किवयों के ऊपर निर्भर है, यह महाकिव की दृढ़ स्थापना है। वस्तुतः जिस राजन्य के पास श्रेष्ठ किव नहीं है उसकी कीर्तिश्री का विस्तार नहीं हो सकता। पृथ्वी पर अनेक राजा हुए जिनका कोई नाम स्मरण भी नहीं करता। विक्रमा० १।२६) लंकािषप रावण की कीर्ति संकुचित हो गई एवं दशरथनन्दन राम की कीर्ति का विस्तार हुआ यह सब आदि किव वाल्मीिक का प्रताप है अतः राजाओं को किवयों को कभी भी कुपित नहीं करना चाहिए।—लङ्कापते संकुचित "यशोयद, यत्कीर्ति पात्रं रघुराजपुत्रः। स सर्वं एवाऽऽदिकवेः प्रभावो न कोपनीयाः कवयः क्षितीन्द्रैः।"

विल्हिंग के परवतीं प्रसिद्ध इतिहास काव्य निर्माता महाकवि कल्हिंग ने भी लगभग इन्हीं शब्दों में किवयों की यशःश्री को स्मरण किया है। राजतरंगिणी के प्रारम्भ में किव कल्हिंग ने मंगलाचरण के अनन्तर अमृत के प्रवाह को तुच्छ करने वाले सुकिव जनों के अनिवर्चनीय गुण अम्पर्थना की है जिसके प्रभाव से अपना और पराया यशः शरीर अमर हो जाता है। अमृतपान से पान करने वाले का भौतिक शरीर अमर होता है किन्तु काव्यामृत पान से किव तथा विणात चित्र का यशः शरीर चिरस्थायी वन जाता है अतः अमृत रस से भी काव्य रस श्रेष्ठ है। (राजतरंगिणी) महाकिव कल्हिण ने इसी पृष्ठ भूमि में अन्यत्र कहा है जिन महाप्रतापी राजाओं की मुजवन रूपी वृक्षों की छाया में समुद्र परिवेष्टिता भूमि सर्वथा निरापद थी उन राजन्यों का नाम भी जिनके अनुग्रह के बिना स्मरण नहीं आता, नैसर्गिक महत्व वाली उस किव कृति को हम प्रणाम करते हैं।(राजतरंगिणी १।४६)

महाकवि विल्हिंग कृत विक्रमाङ्कदेवचरित के अष्टादश सर्ग को किव के निजी जीवन का दस्तावेज कहें तो इसमें कोई अत्युक्ति नहीं होगी। किव विल्ह्गा ने सारस्वत दिग्विजय कर चालुक्य नृपति विक्रमा- दित्य के द्वारा अभूतपूर्व सम्मान एवं विद्यापित की उपाधि प्राप्त किया था। उनकी आकांक्षा थी कि उनका काव्य विक्रमाङ्कदेवचरित विद्वानों का कण्ठभूषएा बने और विद्वान उसे कण्ठस्थ करें। (विक्रमा० १६।१०२) यहाँ कि अपनी मनस्थिति का वर्णन करते हुए कहता है कि उसे अनेक दिशाओं में अपेक्षित घन मिला जिसे उस सज्जनों के उपयोग में लगया। विद्वानों से शास्त्रार्थ में उसे सर्वत्र विजयशी प्राप्त हुई। अब उसकी मात्र आकांक्षा है कि प्रवीएा बुद्धि स्तुतियों को प्राप्त करने वाले काश्मीरी विद्वानों से उनकी शास्त्र चर्चा शीघ्र सम्पन्न हो। (१६।१०३)

महाकिव विल्हिंगा के इस कथन से उसके ऐतिह्य पर स्पष्ट प्रकाश पड़ता है। अनन्त एवं कलश के समय कश्मीर में राज्याश्रय प्राप्ति के अमाव में उसे अपने जनपद का परित्याग करना पड़ा था। कालान्तर में चालुक्य नृपित के यहाँ उसे अपेक्षित सम्मान मिला किन्तु कल्हगा के साक्ष्य पर कहा जा सकता है जब किव को यह पता चला कि हर्ष ने अतुल वैभव प्राप्त किया है तो उसका मन प्रत्यावर्तन के लिये आकुल हुआ और उसने कर्गाट नृपित के वैभव को हर्ष के वैभव के समक्ष तुच्छ समक्षा और काश्मीर आने के लिये उसका मन आकुल हो उठा। किन्तु सम्भवतः उसे यह सौभाग्य सुलभ न हो सका। अष्टादश सर्ग के समापन में किव वार वार गंगातट पर निवास की अपनी उत्कट इच्छा व्यक्त करता है। (विक्र० १८१९०४,१०५) यहीं अन्त में किव का स्वाभिमान जागरूक हो उठा है और उसने राजाओं को मंत्रणा बार-बार दी है कि उन्हें किवयों की अवमानना नहीं करनी चाहिये। उसने कहा है कि हे राजन्यों मंगुर भाग्य रूपी मेघ की विद्युत स्वरूपा चंचल लक्ष्मी रोकी नहीं जा सकती। प्राण वायु शरीर को छोड़कर निकल जायेगी अतः जो किव काव्य अमृत से इस संसार में यशरूपी शरीर को अमर बना देता है उनकी आराघना कर गर्वारहित उन्हे पूज्य स्थान पर नियुक्त करना चाहिए। (विक्रमा०१६१०६)

इसी प्रसंग में किव ने आगे कहा है कि हे राजन्यों किवयों के प्रति स्नेह बन्धन को शिथिल न होने दें क्योंकि इनकी कुपा से निष्कलंक कीर्ति की विस्तार होता है। इन प्रसन्न किवयों ने रामचन्द्र की सच्चिरित्र अमोध महत्विशाली बना दिया एवं त्रिलोक विजयी रावरण को हास्यास्पद बना दिया।

वस्तुतः यह सम्पूर्ण विवरण महाकवि विल्हिण की जीवन गाथा का स्पष्ट एवं जीवन्त चित्र उपस्थित करता है। राज्याश्रय की खोज में किव का ममं निःसंदेह रूप से आहत हुआ होगा और उसने
अधिक दृढ़ता सवलता से किव कमं की महत्ता को प्रतिष्ठापित किया होगा। किव अपने पर्यटनशील जीवन
में अनेक प्रकार के अनुभवों के सिन्नध्य में आकर किव के महत्व एवं गरिमा का वैयक्तिक वोध किया
एवं अपनी अभिव्यक्तियों में उसे मूर्तकर दिया। वह निश्चित ही एक उद्मट विद्वान एवं नवनवोन्मेष्य
शालिनी प्रतिभा का किव था जिसने जीवन के संघर्षों से सार को संचित किया एवं अपने परवर्ती रचनाकारों के लिये अनुभव रूप में छोड़ दिया। उसे अपनी प्रतिभा में अट्ट आस्था थी और उसने अपने
स्वाभिमान की कभी परित्यक्त नहीं किया। सामान्यतया चालुक्य नृपति विक्रमादित्य के सान्निध्य में
किव के सम्मान की वात ही पुष्ट होती है किन्तु 'चौर-पंचाशिका' के काश्मीर में, उपलब्ध संस्करण से
कुछ छन्द ऐसे भी मिलते हैं, जिससे इनके मनस्थिति विशेष में परस्पर विद्वेष की भलक भी मिलती है।
यहाँ भी किव ने अपने स्वाभिमान को जागृत रक्खा है। किव ने कहा है कि कुन्तलेश्वर यदि हमारा
सर्वस्व ग्रहण कर ले फिर भी उसकी कोई चिन्ता नहीं क्योंकि उसके हृदय में अखण्ड सारस्वत भाण्डार
का प्रादुर्भाव हो चुका है। क्षुद्रजन द्वेष बुद्धि वाले क्षिणिक प्रमोद कर ले, किन्तु मेरे यहाँ श्री हथिनी के
कन्धे पर आरुढ़ होकर आयेगी—'हेलान्दोलित कर्णताल करिट स्कान्धिष्ठ श्रियः।'

महाकवि कल्ह्ण ने कितपय प्रसङ्गों में विल्ह्ण का उपयोग किया है, प्रसिद्ध विद्वान स्टीन का यह अभिमत है। कल्ह्ण ने अपनी राजतरंगिणी में, विल्ह्ण के संदर्भ में लिखा है कि विद्वत् चूड़ामणि हुर्ष ने विद्वानों को नाना प्रकार के रत्नजटित अलंकारों से समलंकृत किया। उन्हें पालकी रथ छत्र आदि प्रतिष्ठा सूचक वस्तुयें प्रदत्त की। राजन्य कल्ह्ण के राज्यकाल में महाकवि विल्ह्ण काश्मीर छोड़कर कर्णांटि देश के अधिपति पर्मांडि के यहाँ चला गया था। उस नृपति ने किव को विद्यापति पद पर नियुक्त किया। अपने राज्य के पर्वतीय प्रदेश में भ्रमण करते समय राजा के समक्ष हाथी पर आरूढ़ हो छत्र घारण का सम्मान उसे सुलभ था। फिर भी विल्ह्ण ने हुर्ष की प्रशंसा सुनकर कर्णाटक के समस्त वैभव को तुच्छ समक्षा। (राजतरंगिणी ७।६३४-६३०) कल्ह्ण के इस उक्ति से कणटिक नृपति द्वारा महाकिव विल्हण के अद्भृत सम्मान एवं प्रतिष्ठ की बात सिद्ध प्राय है। वह एक महान किव था। जिसने अपनी प्रतिभा से अनेक राजन्यों को चमत्कृत किया था। और अभिनव प्रतिष्ठा प्राप्त की थी। उसे किवयों के प्रति उनकी काव्य चातुरी के संदर्भ में असीम आशा थी। किव के स्वयम्भू रूप की परख कर उसके अपेक्षित मूल्यांकन का बार-बार आग्रह उनकी काव्य रचनाओं में सुलभ होता है। किव को विमल यश की आकांक्षा थी, मान एवं प्रतिष्ठा तो उसने अपने अध्यवसाय से अजित कर लिया था।

#### मत पैदा अब सन्तान करो

मत पंदा अब सन्तान करो-मुक्त बुद्धिमान की बातों पर, सज्जनों-देवियों कान करो। बच्चे-बच्चा लेना देना बहते मरजी भगवान की, सरकार मगर चिल्लाती है-सन्तान उपज अपने मन की यह कैसी भूल भुलैया है ? दोनों में कहें किसे सनकी। इसलिये सज्जनों सभा बुला, पहले यह रोग निदान करो। मुभ बृद्धिमान की बातों पर सज्जनों-देवियों कान करो।। औ युवक-युवतियों सावधान, अब बन्द प्यार व्यापार करो, अब प्रेम पत्र ही लिखा करो ! शादी का नहीं विचार करो। तुम भी विवाहितो ! घर वाली। वन्घ्या रहना स्वीकार करो। यह कलियुग है भाई-बहनों, मत विस्तृत निज खानदान करो। मुफ बुद्धिमान की बातों पर, सज्जनों-देवियों कान करो।।

> गजराज सिंह स्तातक अभियन्त्रण–द्वितीय वर्ष

#### प्यास

—जमाल अहमद सिद्दीकी सीक्योरिटी ग्राफिस, ए० ए० आई०

बात यहां की नहीं है। यह समुद्र में तैरते छोटे से द्वीप इन्डोनेशिया की मनोरम राजधानी जकाति की है। विशाल राजधानी के मध्य स्थित गौतमगढ़ में एक सिन्धी परिवार रहता था परिवार में पति-पत्नी के अतिरिक्त दो तरुग लड़कियाँ भी थीं। रेखा और लता।

सुमात्रा के तंकासेन से किंगवाला की और बस जा रही थी। प्रोफसर आनन्द की गोद का बच्चा काफी देर से रो रहा था। पत्नी दूर बैठी हुई थी। प्रोफेसर बहुत परेशान थे। बच्चे का रोना बढ़ता ही जा रहा था। वह उसे कभी गोद में लिटाते, कभी ऊपर उछालते और टिटकारी मारते, परन्तु बच्चे का का रोना बन्द नहीं हो रहा था। उनकी समक्ष में नहीं आ रहा था कि क्या करें, भीड़ इतनी अधिक थी कि पत्नी तक पहुंचना बहुत कठिन था।

तभी दूसरी सीट पर बैठी एक महिला ने कहा; मास्टर साहब, बच्चे को मुभे दे दें, शायय चुप हो जाए। प्रोफेसर आनन्द चौंके। सोचने लगे, यह स्त्री मुभे कैसे जानती हैं। जी में आया कि पूछें। परन्तु पत्नी के भय से पूछ न सके। बच्चे को उस अनजानी स्त्री की गोद में दे दिया। अभी वह कुछ सोच ही रहे थे कि देखा उस स्त्री ने रोते हुए बच्चे के मुह में अपना स्तन लगा दिया। बच्चा उसी समय चुप हो गया। यह पहेली प्रोफेसर के समभ में नहीं आई। उन्होंने नजर उठा कर भेद भरी नजरों से उस आकर्षक स्त्री की तरफ देखा। उन्हें ऐसा लगा कि मैंने इसे कहीं देखा है। परन्तु लाख सोचने पर भी याद नहीं आया। वह यही सोच रहे थे कि बस किंगवाला बस स्टेशन पर एक भटके के साथ हकी। बच्चे को लेकर प्रो० आनन्द बस से नीचे उतरे और पत्नी के उतरने की प्रतीक्षा करने लगे।

तभी उनके कानों में अस्फटु सा स्वर सुनाई पड़ा। प्यास और बढ़ गई, क्या करें, भगवान।

इतने में प्रो० की स्त्री पत्नी वस से उतरती दिखाई दी। पास आने पर प्रो० ने बच्चे को पत्नी की गोद में दे तिया। शुक्रिया अदा करने के लिये मुड़े परन्तु वह स्त्री वहां नहीं थी। उस स्त्री के वे शब्द उनके मस्तिष्क में गूंजने लगे। प्यास और बढ़ गई। ध्यानमग्न प्रोफेसर आनन्द घर आए, परन्तु वे शब्द वे चाहकर भी नहीं पा रहें थे। चौथे दिन उन्हें एक पत्र मिला। प्रिय मास्टर साहब, सादर नमस्ते ईश्वर आपको सदा प्रसन्न रखे। आप मुक्ते पहचानते भी कैसे ? आप मनुष्य हैं न। यह तो सदा सर्वदा से होता आया है। वासना का प्रेमी मनुष्य न जाने कितनी मोली-भाली लड़कियों को खींचकर अपने मार्ग पर लाता है। प्रेम के कृतिम शब्दजाल में नारी के हृदय को उलकाकर उसे प्राप्त करने की पूर्ण चेष्टा करता है। सदा सुख-दुख में साथ रहने की शपथ खाता है, परन्तु यह पथम्रष्ट मानव समद के साथ अपने को बहुत जल्द बदल देता है। यहाँ तक कि समय पड़ने पर पहचानता भी नहीं। में अपनी नहीं बल्क संसार की वास्तविकता को आपके सामने रख रही हैं। आप एक सज्जन नवयुवक मास्टर साहब थे। आज मैं सात वर्ष पूर्व की उस घटना का स्मरण करा रही हूं, जब आप जकार्ता में थे। मैं एक सम्पन्न परिवार की लड़की थी। में और मेरी दीदी दो बहनें थीं। दीदी रेखा का रोना मी लोगों

ने सुना था, जब वह कुछ वड़ी हुई तो वह भी सुनने को कान तरस गये। मतलब यह कि मेरी दीदी रेखा बोलती नहीं थीं, केवल इशारे से ही बाते करती थीं। लोगों ने यह जान लिया कि मेरी दीदी गुंगी हैं। पर पिता जी को यह विश्वास नहीं होता था। डाक्टरों ने भी कहा कि लड़की गूंगो नहीं है। न बोलने का कारण भी ज्ञात नहीं होता था। समय व्यतीत होता गया, दीदी जब उन्नीस वर्ष की तरुणी हो गई फिर भी किसी ने उनकी आवाज नहीं सूनी। स्कूल में वह हमेशा प्रथम श्रेणी में पास होती रहीं। पिता जी दीदी के इस रोग से हमेशा चिन्तित रहेते थे। उसी समय जापान के एक मनोवैज्ञानिक डाक्टर का जकार्ता मैं आगमन हुआ। पिताजी ने दीदी को उन्हें भी दिखाया। उहींने भी कहा यह लड़की गूंगी नहीं है। पर बोलना भूल गयी। कुछ नहीं हो सकता। पिता जी एकदम निराश हो गये। एक दिन क्रीघ में आकर पिता जी ने दीदी को बांघ कर बहुत पीटा। परन्तू दीदी का कंठ नहीं खुला। केवल रोती रहीं। जब दीदी बी० ए० में पहुँची, उसी समय ब्रिटेन के एक मनोवैज्ञानिक डाक्टर ने कहा कि यदि किसी नौजवान को आप इस लड़की के साथ उठने-बैठने का मौका दें तो शायद यह लड़की बोलने लगें। वस्तुतः पिता जी ने आपको उन्हैं पढ़ाने के लिये बुलाया था और आप पढ़ाने लगे। जब आप पढ़ाते थे सब छिप-छिपकर देखते थे कि दीदी बोलती हैं कि नहीं। चार-पांच दिन तक कुछ नहीं हुआ। में जानती थी कि आप दीदी के इस आचरएा पर आश्चर्य चिकत रहते। आपको याद होगा जब एक दिन आप पढ़ा कर वापिस जा रहे थे तो रास्ते में मैंने आपको रोक कर कहा था, मास्टर साहब दीदी को तो न बोलने का रोग है, पर मुभ्रे परन्तु आप स्वयं दीदी से। मेरे प्रश्न का आपने कोई उत्तर नहीं दिया। आप चले गये। आप नहीं जानते मैं आप से कितना प्रेम करने लगी थी। परन्तु आपने कभी भी मेरे प्रेम का उत्तर नहीं दिया। मुभ्रे ठुकराते ही रहे। खैर दूसरे दिन जब आप आये तो दीदी से बोले, रेखा जी आप तो कुछ बोलती ही नहीं, यदि मेरी पढ़ाई आप को पसन्द न आये तो कल से मैं न आया करूँ। तभी दीदी एकाएक बोल पड़ीं बोलती तो हुँ मास्टर साहब। फिर क्या था, मेरे परिवार में प्रसन्नता की लहर दौड़ गयी। आपको याद होगा पिता जी ने कितना वड़ा उत्सव मनाया था। मैं प्रसन्न थी, पर कहीं से हृदय का तार टूट सा गया था । कदाचित तब भी आप न समभे होंगे। इसलिये खुले शब्दों में बताये देती हुँ कि मैं आपसे प्यार करती थी। ऐसा प्यार था जिसे मैं प्रयत्न करने पर भी विलग नहीं कर पा रही थी। मुभ्ते चिन्ता हुई कि अब आप दीदी से बातें करेंगे और उनके प्रश्नों का उत्तर देंगे। जबिक आपने मेरे प्रश्नों का एक भी उत्तर नहीं दिया। मेरी हार्दिक कामना थी कि आप केवल मेरे ही रहें। जब से मैंने आपको देखा था, तभी से आपकी हो चुकी थी। चाहे आप इस प्रेम को एक तरफा समभें या कुछ और । आप समभ पा रहे हों या नहीं । प्रेम में इस बात की आवश्यकता नहीं कि बह दोनों तरफ से हो। यह तो हृदय और नयन की बात होती है। आप नित्य आते, दीदी से प्रेम भरी बातें करते, मैं सुन-सुन कर जलती, पर कर ही क्या सकती थी ? दीदी केवल आपसे ही बोलतीं, आपके चले जाने पर पाषाएा-प्रतिमा बन जातीं। मैं जानती थी कि दीदी आपको अत्यधिक प्यार करती हैं। पर यह नहीं जान सकी कि मुक्तसे भी अधिक करती होंगी। समय अविराम गति से फिसलता रहा, मैं जानकर भी आपको आते-जाते छेड़ा करती। क्षमा याचना भी करती। पर आप थे हृदयहीन । मेरे हृदय की आवाज को न समभते । केवल सरल ढंग से मुस्कुरा कर दीदी के पास चले जाते । ओपको वह मेधुर मुस्कान मेरे हृदय पर विज्ली की तरह कौंघा करती । जी चाह्ता आपको पक्ड लूँ और कहूं आनन्द तुम नहीं जानते, मैं तुमसे प्रेम करती हूं । मुक्ते अपना लो । परन्तु मेरी लज्जा मुक्ते ऐसी न करने देती । मैं भीतर ही भीतर जल रही थी, घुट रही थी। आपके आने से पहने दरवाजे पर बैठ कर भूमिका बनायां करती थी। ऐसे कहूंगी, यह कहूंगी। परन्तु जब आप आते तो मेरी वागी ही हाँघ जाती और मैं मन्त्रमुग्ध सी खड़ी रह जाती। आपके चले जाने पर मेरा हृदय घड़कने लगता।

एक दिन डाक्टर वर्कले की एक पोयम आप दीदी का पढ़ा रहे थे। मैं जानती थी कि उस पोयम का अर्थ दीदी भलीभांति समभ चुकीं, थीं, पर न समभने का बहाना किये जा रही हैं। पोयम तो याद नहीं पर भाव यह था, प्रेमी ने प्रेमिका के दोनों कपोलों को पकड़ कर अपने अधरों से चूम लिया। दीदी को बहुत समभाने के बाद भी जब नहीं समभ में आया तो आपने कहा, "प्रैक्टिकल करके दिखलाऊ" दीदी ने घीमे स्वर में कहा, 'दिखलाइये'। उस समय दीदी के चेहरे पर एक अलौकिक सुन्दरता और मुस्कान थी। आपने बढ़कर दीदी के दोनों कपोलों को हाथों में लेकर अधरों को ज्योंही चुमा, मैं दरवाजे पर आकर खड़ी हो गयी। दीदी ने हमें देख लिया। वह फटके से अलग हो गयीं। उनके कपोल लज्जा से रक्तिम हो आए। आपने न देखा था, क्योंकि आपकी पीठ दरवाजे की तरफ थी। दीदी को इस तरह चौंकते देख आपने दरवाजे की तरफ मुड़ कर देखा, मैं मुस्कुरा कर हट गयी। आप तत्काल ही उठ कर चले गये। उसी दिन से आप दिखाई न पड़े। पिता जी ने आपको बहुत तलाश करवाया। पर आप न मिले। शायद आप जकार्ता ही छोड़ कर चले गये। आप की याद में छ: मास तक दीदी बीमार रहीं और हृदय का दर्द दवाए प्यासी ही इस संसार से चली गयीं। कुछ दिन वाद मेरा विवाह सुमात्रा में हो गया। आनन्द मैं परायी हो चुकी हूं। समाज ने मेरे शरीर को दूसरे के हवाले कर दिया है। पर हृदय में एक ऐसी प्यास है जो किसी प्रकार भी बुभती नहीं है। बहुत प्रयास किया पर तड़पन और बढ़ गयी। मैं वस में आगे बढ़ कर फिर बैठी और सोचती हुई दूर तक निकल गयी। तुम मुक्ते तलाश करने की को शिश न करना, क्यों कि मैं भी इसी प्यास को हृदय में दबाए दीदी के पास जाना चाहती हूं। आपकी कमजोरी ने मेरे परिवार को तबाह कर दिया। मुभे किसी प्रकार की कोई तकलीफ नहीं है, पर मुभे एक प्यास है केवल प्यास ......।

''ताजमहल''

मांग में अफशां आँख में काजल, बात में जादू चाल में हलचल। चांद से रुख पर गेसू जैसे, भूम रहे हैं काले बादल। हमने तुम्हें पहचान लिया है, जितनी मोली उतनी चन्चल। प्यार है तुमसे भूठ नहीं यह, हाथ पै रख दो गंगाजल। चांद तुम्ही को भांक रहा है, डालो डालो रुख पर आंचल। रेत घरौंदे हैं सब प्यारे सपनों के ये शीश महल। क्यों न हम भा एक बनाएं, प्यार का अपने ताजमहल। शेर हैं मेरी ऐसे "सरवर" जैसे उनका महका आंचल।

ू एम० आहजक ''सरवर'' (अदीब)

### बचपन का वह दिन

शशि भूषरा साह कृषि स्नातक--नृतीय वर्षे

उन दिनों दिसम्बर का आखिर या जनवरी के शुरू के दिन रहे होंगे। जाड़ा अपनी चरम सीमा पर था। सायंकाल के साढ़े तीन या चार बज रहे थे। मै अपने कुछ साथियों के साथ नदी किनारे बैर तोड़ कर खा रहा था। तभी किसी ने पुकार कर कहा "तुम्हारे पिताजी बुला रहे हैं, जल्दी घर लौट जाओ।" मैं डर गया कि पता नहीं कौन सा कसूर हो गया। पिताजी के मार का बहुत डर था। इसीलिये सहमा हुआ घर को चलने लगा। साथ में छोटा भाई भी था। पढ़ने में कभी पिटता न था। आशंका थी कि नदीं किनारे आने के अपराध में ही तो पेशी नहीं है, घर पहुँचते ही पिता जी ने कहा कि इन चिट्ठियों को जल्दी से मोतिहारी के बड़े डाकधर में डाल आओ। तेजी से जाना, जिससे शाम की डाक से ये चिट्ठियां निकल जायें। बड़ी जरूरी हैं। अब पिटने का डर दूर हुआ।

जाड़े के दिने थे ही। हवा हड्डी तक को ठिठुरा रही थी। इसलिये हमने कानों को घोती से बांघा। मां ने भुंजाने के लिये थोड़े चने एक घोती में बांघ दिये थे। हम दोनों भाई अपना-अपना डंडा लेकर घर से निकल पड़े। उस समय बबूल के डंडे से जितना प्रेम था, उतना इस उम्र में रायफल से भी नहीं।

हम दोनों उछलते-कूदते गाँव से चार फर्लांग दूर उस कुएं के पास गये, जिसमें एक अति भयंकर काला सांप पड़ा हुआ था। कुआँ कच्चा था और करीब ३०-३५ फुट गहरा था। उसका पानी सूख चुका था। न जाने साँप उसमें कैसे गिर गया था। सम्भव है मेढक का पीछा करते हुए उसमें गिर पड़ा हो। हमारा उसके कुएं में होने का ज्ञान केवल दो महीने का था।

पढ़ने जाने वाली हमारी टोली पूरी बानर टोली थी। एक दिन हमलोग स्कूल से लौटते वक्त हमें भांकने की सूभी। कुएं में भांककर एक ढेजा फेंका कि उसकी आवज कैसी होती है। पर ज्यों ही कुएं में ढेला गिरा त्यों ही एक फुफकार सुनाई पड़ी। कुएं के समीप खड़े हमसब बालक पहले तो उस फुफकार से ऐसे चिकत हो गये जैसे हिरनों का भुण्ड अति समीप से कुत्ते के भौंकने से चिकत हो जाता है। उसके बाद सभी ने उभक-उभक कर एक एक ढेला फेंका और कुए से आने वाली क्रोधपूर्ण फुफकार सुनकर कह कहे लगाए। अब तो स्कूल जाते-आते वक्त कुएं में ढेले फेंकना रोजाना की आदत हो गई थी। हमारा तमाशा था और उसकी जान के लाले पड़े थे। ढेला कुएं में गिरा नहीं कि वह फन फैलाकर खड़ा हो जाता और ढेले की उपेक्षा किया करता।

इसलिये जैसे ही हमदोनो उस कुएं की और से निकले तो कुएं में ढेला फेंककर फुफकार सुनने की प्रवृत्ति जाग उठी। मैंने कुएं के किनारे से एक ढेला उठाया और उभक कर एक हाथ से टोपी उतारते हुए, साँप पर ढेला गिरा दिया। पर मुभ पर तो बिजली सी गिर पड़ी। टोपी के हाथ में लेते ही तीनों चिट्ठियां चक्कर काटती हुई कुएं में गिर गई। उनके पकड़ने की घवराहट में स्वयं भटके कारण कुएं में गिरते गिरते बचा।

कुएं पर बैठे हम रो रहे थे। छोटा भाई ढाढ़ें मारकर और मैं चुपचाप आँखे खबड़बा कर। जी चाहता था कि मां आकर छाती से लगा लें और प्यार करके कह दें कि कोई बात नहीं, चिट्ठियां फिर लिख जाएंगी। तबीयत करती थी कि कुएं में बहुत सी मिट्टी डाल दी जाए और घर जाकर कह दिया जाए कि चिट्ठियां डाल आए, पर उस समय भूठ बोलना जानता ही नहीं था। घर लौटकर सच बोलने पर हई की तरह घुनाई होती।

अतः कुएं में घुस कर चिट्ठियां निकालने का निश्चय किया। भयंकर निर्णय था। पर जो मरने को तैयार हो उसे क्या।

छोटा भाई रोता था, और उसके रोने का तात्पर्य था कि मेरी मौत मुक्ते नीचे बुला रही है। यद्यपि वह शब्दों से न कहता था। पर उस नग्न मौत से मुठभेड़ के लिये मुभे भी नग्न होना पड़ा। छोटा भाई भी नंगा हुआ। एक घोती मेरी, एक छोटे भाई की, एक चने वाली, दो कानों से बंधी हुई घोतियां, ये पांच घोतियां एक दूसरे से बांघी और खूब खींच खींचकर आजमा ली कि गांठे कड़ी हैं, खुलेंगी नहीं। घोती के एक सिरे पर डंडा बांघा और उसे कुएं में डाल दिया दूसरे की डेंग (वह लकड़ी जिस पर पुर टिकता है) के चारों तरफ एक गांठ लगा कर छोटे भाई को दे दिया, और तव उसे खुब मजबूती से प्कड़ने के लिये कहा। मैं घोती के सहारे कुएं में घुसने लगा। यह बात उस समय से ही जानता था कि सांप को दाहिने ओर से मारना चाहिये। उसके पहले मैंने अनेक सांप मारे थे। जैसे-जैसे नीचे उतरता जाता था, हृदय का धड़कन बढ़ती जाती थी कि कहीं सांप न मरा तो चिट्ठियां कैसे उठाउंगा। कुएं के घरातल से जब चार पांच गज रहा हूँगा, तब ध्यान से नीचे की ओर देखा, अकल चकरा गई। साँप फन को फैलाए घरातल से एक हाथ ऊपर उठाए हुए लहरा रहा था। पूँछ और पूँछ के करीब का भाग पृथ्वी पर था, आधा अग्र भाग ऊपर उठा हुआ मेरी प्रतीक्षा कर रहा था। उसका प्रतिद्वन्दी मैं उससे कुछ हाथ दूर घोती पकड़े लटक रहा था। ऊपर से लटक कर तो सांप को मारा नहीं जा सकता था। दोनों हाथों से घोती पकड़े हुए मैंने पैर को कुएं के बंगल से लगा दिया। दीवार से पैर लगाते ही कुछ मिट्टी नीचे गिरी, और सांप ने फूंक कर उस पर मुँह मारा। मेरे पैर भी दीवार से हट गये और मेरी टाँगे कमर से समकोएा बनाती हुई लटकती रही, पर इससे सांप से दूसरी ओर कुएं की घरातल पर उतरने का ढंग माल्म हो क्या। तनिक भूलकर मैंने अपने पैर कुएं की बगल से सटाए, और कुछ बक्के के साथ अपने प्रतिद्वन्दी के सम्मुख कुएं की दूसरी ओर डेढ़ गज पर खड़ा हो गया। आंखें के चार हुई। शायद एक दूसरे ने पहचाना। डंडा चलाने के लिये काफी स्थान चाहिये, जिसमें घुमाया जा सके। साँप को डंडे से दबाया जा सकताथा। पर ऐसा करना मानों तोप के मुँह पर खड़ा होना था। यदि फन या उसके समीप का भाग न दबा, तो वह पलट कर जरूर काटता। इसलिये मैंने भी उसे डंडे से दबाने का विचार छोड़ दिया। ऐसा करना भी उचित न था। अब प्रश्न यह था कि चिट्रियां कैसे उठाई जाएं। बस एक सूरत थी। डंडे से सांप की ओर से चिट्ठियों को अपनी ओर सरकाया जाय।

डंडे को जैसे ही मैंने सांप की बाई ओर पड़ी चिट्ठियों की ओर बढ़ाया कि सांप का फन पीछे को हुआ। घीरे-घीरे डंडा चिट्ठियों की ओर बढ़ा कि फूँक के साथ काली बिजली कड़की ओर डंडे पर गिरी। डंडा छट गया, मैं। तो न मालूम कितना ऊपर उछला। जानबूभ कर नहीं, यों ही बिदककर। उछलकर जो खड़ा हुआ, तो देखा, डंडे के सिर पर तीन चार स्थानों पर !! पीबसा कुछ लगा हुआ है। वह विष था। साँप ने लगातार फूँ-फूँ करके डंडे पर तीन चार चोंटें की। इधर ऊपर फूँ-फूँ और मेरे उछलने और फिर वही घमाके से खड़े होने से छोटे भाई ने समभा कि मेरा काम तमाम हो गया और

उसकी चीख निकल गई। फिर छोटे भाई की आशंका बैजा न थी, पर फूँ और धमाके से मेरा सब साहस कुछ बढ़ गया। दुबारा फिर उसी प्रकार लिफाफे को उठाने की चेष्टा की। अब की साँप ने वार भी किया और डंडे से चिपट भी गया। डंडा हाथ से छटा तो नहीं, पर फिरफ अथवा आतंक से अपनी ओर खिंच गया और गुज्जलक मारता हुआ सांप का पिछला भाग मेरे हाथों से छ गया। उफ! कितना ठंडा था। डंडा मैंने एक ओर पटक दिया। यदि उसका दूसरा वार पहले होता, तो उछल कर मैं सांप पर गिरता और बचता नहीं। लेकिन जब जीवन होता है, तब हजारों ढंग बचने के निकल आते हैं। यह देवी कृपा थी। डंडे के मेरी ओर खिंच आने पर मेरे आँसू साँप के आसन बदल गये थे। मैंने तुरन्त ही लिफाफे पोस्टकार्ड बटोर कर उटा लिये। चिट्ठियों को घोती के छोर में बांघ दिया और भाई ने उन्हें ऊपर खींच लिया।

डंडे को सांप के पास से उठाने में बड़ी किठनाई पड़ीं। सांप चिट्ठियों से अलग होकर उस पर घरना देकर बैठा था। जीत तो मेरी हो चुकी थी। पर अपना निशाना गंवा चुका है। आगे हाथ बढ़ाता, तो सांप वार करता, इसलिये कुएं की बगल से थोड़ी मिट्टी लेकर मैंने उसकी दाई ओर फेंकी। वह उस पर भपटा और मैंने दूसरे हाथ से उसकी बाई ओर से डंडा खींच लिया, पर बात की बात में उसने दूसरी ओर वार किया। यदि बीच में डंडा न होता तो पैर में उसके दांत गड़ गए होते। अब मैं पूरी तरह विजयी हो चुका था।

पर विवाह और जीत का मौर भी बड़ा विकट होता है। ऊपर बढ़ना कोई आसान काम न था। केवल हाथों के सहारें पैरों को बिना कहीं लगाए हुए, ३५ फुट ऊपर चढ़ना मुक्ससे अब नहीं हो सकता था। फिर भी मैं चढ़ा। बाहें भर गई थीं। छाती फूल गई थी। सांस घाँकनी ली तरह चल रही थी। पर एक-एक इंच सरक सरक कर अपनी भुजओं के बल में ऊपर चढ़ आया यदि हाथ छुट जाते तो क्या होता? इसका अनुमान करना किठन नहीं है। ऊपर आकर बेहाल होकर थोड़ी देर पड़ा रहा। देह को भाड़ भूड़ कर घोती-कुर्ता पहना। घर पर किसी को कुछ न बताने के लिये छोटे से भी कह दिया।

मेट्रिक्युलेशन पास करने के उपरान्त यह घटना मैंने मां को सुनाई। सजल नेत्रों के साथ मां ने अपनी गोद में ऐसे बैठा लिया, जैसे चिड़ियां अपने बच्चों को डैने के नीचे छिपा लेती है।

000



#### भारतीय कृषि के ३० वर्ष

कुमार सुधांशु शेखर एम॰ एस॰ सी॰ ( शस्य विज्ञान प्रथम वर्षे )

यह सर्व सिद्ध है कि किसी देश की उन्नति उस समय अवरुद्ध हो जाती है जब वह पराधीनता में पाश में जकड़ दिया जाता है और उसकी उन्नति उस समय से प्रारम्भ होती है जब उसमें स्वातन्त्र्य भावना का उदय हो जाता है।

इतिहास साक्षी है कि ब्रिटिश पंजे से मुक्त होकर ही अमेरिका अपनी सर्वतोमुखी उन्नित कर सका। सोने की चिड़िया "भारत" को विदेशियों ने ऐसी बुरी तरह लूटा, खसोटा और चूसा जिससे देश सर्वथा कंगाल और पंग्र बन गया।

हमारा देश अगस्त १६४७ में आजाद हुआ। आजादी मिलते ही प्रधान मंत्री स्वर्गीय श्री जवाहर लाल नेहरू ने घोषगा की थी कि जितना जल्दी संभव हो देश को खाद्य आवश्यकताओं में आत्मिनिर्भर होना चाहिए। १६७०-७१ में हम अनाज एवं खेती में आत्मिनिर्भर हो गए। हाल के कुछ वर्षों में हमारे देश ने विज्ञान के क्षेत्र में चकाचौंध करने वाली उपलब्धियाँ प्राप्त की है। इसमें एक तो पोखरन का भूमिगत परमागा विस्फोट और दूसरा आर्यभट्ट उपग्रह का निर्माग। लेकिन आत्म-निर्भरता की इस महत्वपूर्ण सफलता के बाद सवाल उठता है कि अब हमारी खेती की अगली दिशा क्या हो?

जाहिर है कि हमारे देश की आबादी दिनोंदिन बढ़ती जा रही है। व्यक्ति को आज घर, सड़क एवं अन्य जरूरतों के लिए ०.४८ हेक्ट्रर जमीन चाहिए। भारत की आबादी बृद्धि दर के हिसाब से हमें प्रत्येक आने वाले वर्ष में ५० लाख हेक्ट्रर जमीन चाहिए। दूसरी तरफ आए दिन उद्योगों की बृद्धि और सड़कों व मकानों के अभाव में, मिट्टी की लवगीयता और आम्लीयता के कारण और साथ ही भू-कटाव के कारण खेती के लिए उपलब्ध भूमि निरन्तर कम होती जा रही है। इसलिए यह बहुत जरूरी हो गया है कि हम कम से कम भूमि से अधिक से अधिक अन्न प्राप्त कर सकें।

भारत की स्थित १६ वी शदी के प्रथम चरण में अच्छी थी। भारत खाद्यान्न के मामले में अत्म-निर्भर था। १८८० के आस पास हम खाने के अतिरिक्त १२ लाख टन अधिक अन्न उत्पन्न किया करते थे। १८८१ — १८८५ के दौरान हम आत्मिनिर्भरता से कमी की तरफ चले गए। १६३६ में वर्मा के अलग होने से एवं १६४७ में देण विभाजन से हमारी स्थिति और खराब हो गई, क्योंकि भारत की कुल जनसंख्या का ८२% एवं कुल क्षेत्र का ७७% मिला। इस प्रकार भारत को पाकिस्तान की अपेक्षा अधिक जनसंख्या के लिए कम जमीन मिला। तमाम को शिशों के बावजूद आजादी से १६७० तक हमः लोग अनाज का आयात करते रहे।

आजादी से अब तक आत्मिनिर्भरता की दिशा में जो प्रगति हुई है उसका विवरण यहाँ दिया जा रहा है। प्रथम और द्वितीय पंचवर्षीय योजनाओं के अन्तर्गत कृषि उत्पादन की वार्षिक बृद्धि औसत ३.५ प्रतिशत थी जिसमें से २%कृषि क्षेत्र की वढ़ोतरी के कारण और १.५ प्रतिशत प्रति एकड़ उपज बढ़ने के कारण।

"अधिक अन्न उपजाओं कार्यक्रम—इस कार्यक्रम का उद्देश्य खेती में अधिकतम लागत तथा प्रयत्नों से उत्पादन में बृद्धि करना था।

कृषि विस्तार कार्यक्रम—पहले कार्यक्रम में विशेष प्रगति न होते देख कृषि विस्तार का एक कार्यक्रम तैयार किया गया। इसका उद्देश्य था कि किसानों को अधिक उपज के लिए निर्णाय लेना था। इस प्रयोजन के लिए सामुदायिक विकास परियोजना की स्थापना की गई। इसके लिए समूचे देश को ५००० विकास खण्डों में विभाजित कर दिया गया एवं प्रत्येक खण्ड में एक विस्तार इकाई की नियुक्ति की गई। इस इकाई का उद्देश्य ग्रामीए। उत्थान में आवश्यक सहायता देना था। लेकिन परिएाम संतोषजनक सिद्ध न हो सकी।

समिन्वत अनुसंघान परियोजना—राष्ट्रीय आधार पर कृषि अनुसंघान सम्बन्धी योजनाएं तैयार करने तथा उन्हें क्रियान्वित करने की दिशा में यह प्रशंसनीय प्रयास है।

सघन कृषि जिला कार्यक्रम—कृषि अनुसंघान में सुधार आने के बावजूद पांचवें दशक में भी कृषि उत्पादन में बृद्धि की गति घीमी बनी रही। फलतः १६५६ में भारत सरकार ने फोर्ड प्रतिष्ठान के विशेषज्ञों को सलाह देने के लिए बुलाया। उन्होंने कई सुभाव दिए। इस सुभाव के आधार पर प्रत्येक राज्य में एक-एक जिला चुन कर सघन कृषि जिला कार्यक्रम चालू किया गया। इन जिलों में प्रसार को मजबूत किया गया तथा पैकेज अभ्यासों को प्रयोग में लाया गया। पैकेज कार्यक्रम के अन्तर्गत उत्पादन के सभी पहलुओं पर, एक साथ कार्य शुरू हुआ।

१६६४ में अधिक उपज देने वाली गेहूं की किस्मों को विदेशों से मंगाया गया। उस साल केवल ४ हेक्ट्र में उन्नत बीज लगाए गए थे। लेकिन अब लगभग ५० लाख हेक्ट्र के गेहूं के उन्नत बीज लगाए जाते हैं। १६७६ में गेहूं की औसतन राष्ट्रीय उपज १४.१ कुटंल प्रति हेक्ट्र हो गई। गेहूं की उपज देश में पह ले की तरह अपेक्षा तीनगुनी हो गई।

इन सभी उपलब्धियों में कृषि वैज्ञानिकों एवं कृषि प्रसार कर्ताओं का बड़ा हाथ है। कृषि प्रसार द्वारा वैज्ञानिकों द्वारा प्राप्त उपलब्धि को खेतों तक पहुंचाया गया।

१८७६-७७ में लगभग ११८० लाख टन अन्न का उत्पादन हुआ। यह पहले साल के मुकाबले में ८० लाख टन अधिक था। इसी दौरान हमारी राष्ट्रीय आय में ८ प्रतिशत की बृद्धि हुई। इसलिए यह जरूरी हो गया है कि प्रति व्यक्ति आय बढ़ाने के लिए हमें खेतों में अधिक अन्न उगाना उपजाना होगा।

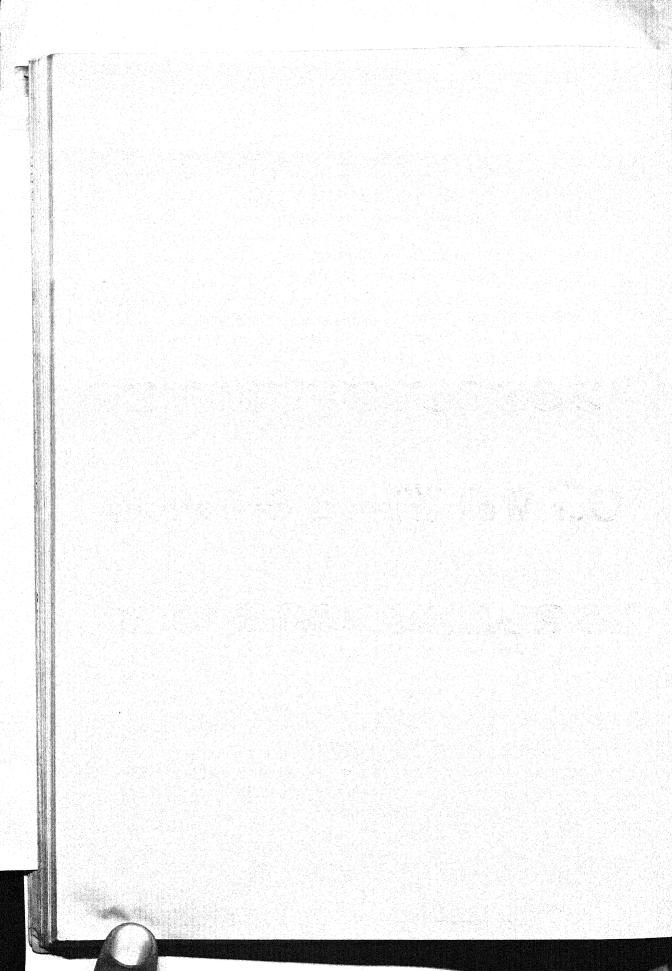
हमारी जनता सरकार खेती की तरफ अधिक ध्यान दे रही है। इस साल तो राष्ट्रीय बजट का ४०% भाग कृषि पर खर्च किया जाएगा। इससे हमारी उत्पादन क्षमता में बहुत बड़ी क्रांति आने वाली है।

वस्तुतः हमने कृषि के प्रत्येक क्षेत्र में बहुमुखी प्रगति की है। लेकिन कुछ फसलों की उपज में अधिक वृद्धि नहीं हुआ। मोटे अनाज की उपज में तो कुछ भी कमी ही आई है। दलहन एवं तेलहनी फसलों की दशा अच्छी है। इस प्रकार हुम अधिक अन्न उपजा कर भी संतुलित आहार नहीं प्राप्त कर पा रहे हैं। अब समय आ गया है जबिक हमें कृषि उत्पादन का अगला मोर्चा दलहनी एवं तेलहुनी फसल होगा।



## Our Well Wishers & Patrons





## Mafatlal Group of Mills



#### APPROVED RETAIL SHOW ROOM

B. N. Rama & Co. (Textiles)

24, M. G. Marg, Civil Lines, Allahabad

Phone: 2208

With best Compliments from

### ST. PAUL PUBLICATIONS SHOP

33: Mahatma Gandhi Marg

FOR BOOKS, EDUCATION, FIGTION, HOMELIFE, PSYCHOLOGY

Greeting Cards Ideal Greeting Booklets
For All Occassions.

## Always Remember Ms Asha Paul & Arun Paul

P. O. Agricultural Institute Allahabad

For True Service. At reasoneble rates

 When you are hungry use Jelly Jam of Guava, Karonda, Apple, Mixed fruits.

At all times for good health

- 2. When you are tired and thirsty—drink Mixed Fruit, Khus, Orange, Lemon cold drinks.
- 3. After meals-use Guava cheese, Lemon Sugar peels,

And enjoy good health

#### ANAND VILAS

Rewa Road

Masala Dosa's, Vada's, Idli's Coffee and many many more

Excellent Dishes available

ANANDS GENERAL STORES FOR ALL YOUR NEEDS

[Contracts will be taken for marriage parties etc.]

FALL IN LOVE WITH

#### PUSTAK BHAVAN

Vivekanand Marg, Allahabad—211003

The greatest store house of quality books.

WE WELCOME YOU FOR A BRIGHTER TOMORROW

WITH BEST COMPLIMENTS

FROM

### Nakhat Publications

ALLAHABAD-211003

A Big name in footwear

## RANGAM LEATHER HOUSE

Whole sale: Sumer Chand Jain Market (Meerganj) Allahabad

Retail: 42 Jawahar Square, Opp. Mohd Ali Park

AND

46, Kothaparcha G. T. Road, Allahabad

Distributor: M/s BATA INDIA LTD.

Serving Eastern U. P. and Nepal for nearly 54 years

With Best Compliments from:-

## Consumer's Co-operative Store Ltd.

#### AAI

Visit us

For all your requirments in stationary, cosmetics, general novelties, gift items, soft cool drinks, biscuits, sweets, and other eatables.

Wall paper, other decorating items and all other neccessities from A-Z.

'CONSUMERS SATIFACTION OUR MOTTO'

E. CUTTING

Hey Folks !!

Feeling grubby ?? Feeling thirsty ??

#### Remember Institute Canteen

There are plenty of sweets. Fresh potato cutlets, Namkins. Hot sizzling egg preparations accompanied by really tasty butter and hot toast. Hot tea and Delecious Coffee added attraction.

Young folks looking for splendid marriage parties or for informal parties.

Contact Mr. Edwin Cutting

Ph 7441/.16

#### महेश प्रसाद अन्नपूर्ण भन्डार

सस्ता एवं साफ गल्ला प्राप्त करने का एकमात्र स्थान ए० ए० आई कैफीटेरिया ''एलगिन परिवार'' के तथा प्रख्यात सप्लायर गऊघाट गल्ला मन्डी,

एक बार अवश्य पधारें

With Best Compliments from:

## The Alagin Magazine Committee

#### IN ALL YOUR ENDEAVOURS

With Best Compliments from:-

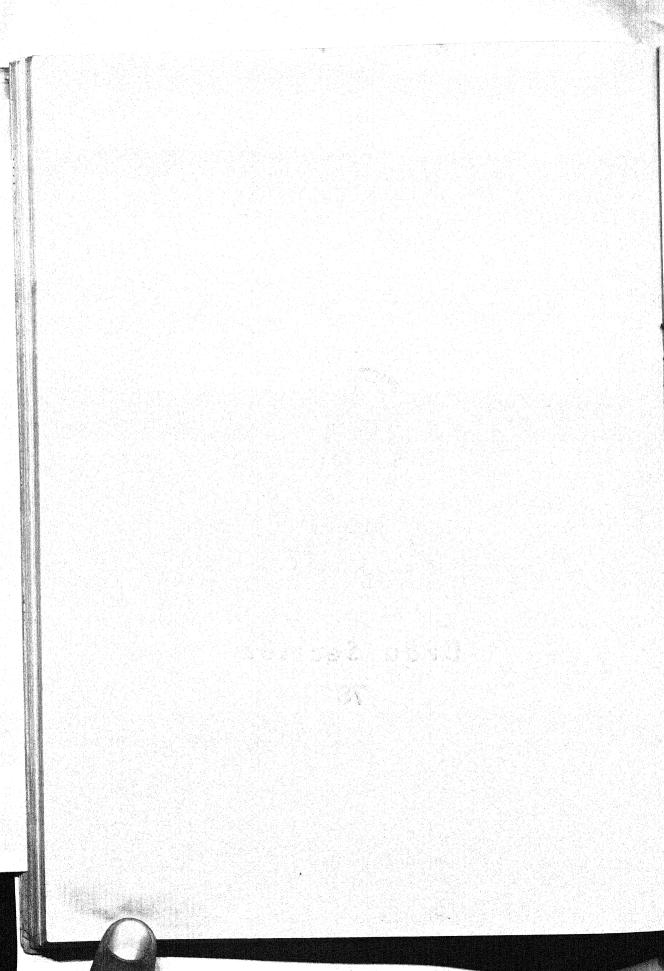
## The Allahabad Block Works Pvi. Lid.

Printers, Blockmakers, Designers Carton manufacturers.

Zero Road, Allahabad



Urdu Section 78



طور رہی تھیں - اسکی کا ہیں اسکے جم کے فلف اعتماء کا جائزہ مے مہی تھیں - ہونٹ خٹک تھے - آتھوں یں ہوس کا ایکطون تھا - ہو تول پر موس جوی ایک کوام شاتھی ۔ تھا - ہو تول پر موس جوی ایک کوام شاتھی ۔ "اگری ۔ ۔ ۔ ۔ ۔ اگر کا ہک ہیں ہوں قو ۔ ۔ ۔ ۔ اگر اس

 اپنی ہن مے مہاکشک شہدائیاں سائ دینے کیں۔ در کیا ایپ تباسکتی میں کر کمپنی کی ایک سیلز گرار کے فرائین کمیا ہوتے ہیں ؟ "کمپنی مالک سے سوال سے رسکھا سے خیاد ں کی دنجیر آوڑوی۔

برد بیس مرس اسید سے بسطے و گابک کا پرجوش استقبال کی اجلے ۔ گابک کی مطلوبہ شکنے کی مختلف اصام اسکود کی مطاب بر جاتی ۔ اُسکی بناوط ، با کداری ، خولمبورتی اور زائت کا بکر بر اُسکے کہ کا بک کمن ما کے اور اسی قوجہ دے رہا ہے ۔ کمی ما کے اور اسی چیزی بیل بہر سے بہر طور نالیش کرتی جا جے ۔ بحرحال گا بک کو چیزی بیل بہر سے بہر طور نمایش کرتی جا ہے ۔ بحرحال گا بک کو بین کی بیل بہر سے بہر طور نمایش کرتی جا ہے ۔ بحرحال گا بک کو رہے گا ما حول بدیا کیا جائے ۔ برحال گا بک کو رہے گئے ۔ اس شخص کے بیرہ میں منظور در اُلی قر سہما گئی ۔ اس شخص کی انگھیں اسکے جہرہ کو بر نظر در رائی قر سہما گئی ۔ اس شخص کی انگھیں اسکے جہرہ کو برنظور در اُلی قر سہما گئی ۔ اس شخص کی انگھیں اسکے جہرہ کو

تا بیدسیگر انژهوم سائش فائنل عربل

اس کی بریات کا ندازجداہے شاید بے خیابی میں دہ کھر اول رہا ہے شامدُ دور نز دیک بہیں کوئی آوا ہطکسی میرے لوقے ہوے دل کی صدا ہے شامدُ اس کی باق سے یہ اندازہ لاکا یا بیں نے اس سے پہلے بھی مجھرسے ملاہے شامد ہرباں ان نظرا تے ہیں دہ جیر او ہے میری ما یوس دعا و ک کا معدلا ہے شامد اینے حالات بتاتے ہوئے نظرم آئی ہے جربیت کوئی میری پوچھ رہا ہے ستا مد

# سيلزگرل

ق یعیدالمعز تطیفی نی دیس سی - (اگرمیکلیم) سال ادّل نابود کردینے کاجذبہ -چپراس دروارہ کے باہر باری باری ایک یک بطری کا نام میکار رہا تھا -

" ریکھا دیوی \_\_\_\_\_ استوریاً دوگھنٹ اید جرائی
نے دیکھا کا نام کیکا را دیکھا انبا نام سنتے ہی السیے جونک گئی جیسے
کسی نے اسکے دیو دے خاموش ممندرک سطے برکوئی گئری جینیک
دی ہوا ور موجیں بچونے لگیں - موجی \_\_ اونجی آبی اِ
دی ہوا ور موجیں بچونے لگیں - موجی \_\_ اونجی آبی یا اُخ یں
دیکھا انبی یا جانک سالم مردس کے بخریہ کی فائیل یا کا یں
اگھا کے شمت کے اُس در برقدم رکھا جہاں تقدیمہ کا ستا را
چکٹے ہی انبی جھوٹی بین کے باکھوں مہندی بھی چکے کئی تھی ۔
چکٹے ہی انبی جھوٹی بین کے باکھوں مہندی بھی چکے کئی کھی ۔
پیلے ہوئے مرت ایک آدمی کو دیکھی میران ہوگئی۔ استا ید ہی

بی کا مالک ، وقا سندیک و بیت کی -اوا کرے آئے بڑھی اور ایڈانقار فی خط میر بہر رکھ دیا -اد اکرے آئے بڑھی اور ایڈانقار فی خط میر بہر رکھ دیا -از بیٹھی جائے '' کمیٹی کے مالک نے سرتا یا ایک نظر رکھا کا چا کر دیلئے ہوئے کر سی کی جانب اخبارہ کما اور دیکھانے پور مسکا نشکہ اداکہ تی ہوئی کرسی بیٹھی گئی - رکھانے اپنے ساتحولائی ہوئی یا بخ ساد تحریر کی فائیل اُس مخفق کے آئے بیٹرھادی اور خا موش بیٹھی سری -

'' بہت خوب ۔!'پوری فایک دیکھنے کے دیکیتی کا مالک کہتے دگا ۔'' ہیں نتہاری طبح کی بخر برکارسیار گرز کی مردرت ہے'' یہ جہلے سنع ہی دیکھا کے جِل میں نوستی کا ایک طوفان انتھا ۔ اُسے کرے میں ہرطرن جِناک نوشیو فحسوس ہونے نگی ۔ جا روط ہ ددسین گرنزی مز درت "ایک معیاری فرم بین میزگراز کی هزورت کاایک اشتها را خبارین دیچه کرسیکروں بے روزگار در کی در فراسین میشن کم معیاری کمینوں کی روزگار در کیول فی بی اینی در فواسین میشن کیس -

این در تواسیس پیش کیں ۔
این در تواسیس پیش کیں ۔
گئی سے کا دوار دور کیسٹی ۔ وکسٹی حرف کا کہا ہے کہا کہا کہا کہا کہا کہا کہا کہا کہا ہے کہا کہا ہے کہا ہے کہا ہے کہا کہا کہا ہے کہ

ہوس مجری اس بے ایمان دنیا کے سامنے جلوہ گرکر دیا تھا۔ انٹر بو سے فارغ ہو کر ایک ایک لڑکی دروا نہ سے باہر سکل رہی تھی ۔ کسی کے چہرہ یر مایوسی جھائی ہوئی تھی قوکسی کے چہرہ پرٹوشی کی ایک اہردوڑ دہی تھی ۔ کسی کی آنکھوں میں مجبوری اور بے بسی کا ایک طوفان تھا توکسی کے چہرہ پر میطی کی آگ سے ساری دنیاکوفناد نفط جو منہ سے کلا وہ تشییم تھا اس کے سائھ بہی ردرج تشیم سے بل جلی ہی ۔ میچ کی کافورش شعاعیں دولوں جرمان تھیسب لاشیوں کو عنسل دے دہی تھیں اوراسوک کا بیڑاداس اُداس نظاوں سے آسمان کو دیکھ رہا تھا۔ 

دل کاغبار آتھ کے یاتی سے دھولیا کھے دیر اُڈاس تنام شے ساے ہیں روسیا سورج چڑھا تو ہیرہن ابت بھر کو لیا بارش ہون کو ہیرہن ابت بھرکو لیا یکلیں اُٹھائے بھرتی ہیں بیداریوں کالوچ کوسہ ہوا کہ چین سے راتوں کو سولیا ہیں گئے سادہ اوج کہ بھولوں کی جاہ یں کانٹوں کا ایت ہاتھ یں نشتر بچھو لیب الازم ہمرکو ماریخ نفرت کرنگ سے السیس بھی ایک پہلوکسی کی نوشی کا ہے ہیروں جودل میں درد جہاں کا سہولیا

دخسنا پروین بی -ایس یسی - ہوم سائنس قائیل) امنوک کے بیڑے نیج جل کردیکیس کنے سینے آ بیل کھیلا ۔ موت میں بلارہے ہیں۔" در بیش کل رعن امیری محت اپنیں بطعتی کر پیر میل تھیں کھولوں۔"

طولوں۔"
در حرف ایک بار آنھیں کھول دو-ان آنکھول میں میری دنیاہی میرا دجود عکس کے ماند چھپا ہوا ہے ۔ دناسیانا۔! ہے۔

"كيول - كيا تج سانوت بي "

ربین گارعتا الیسا در کبوا و رقیبی قوتم سے نفوت - میں اسکے بھورسے ہی کا نیے جاتا ہوں - میں بہادے بالوں میں بلی برعی مائی ہے الی میں بلی برعی مائی ہے اس بی بری نظروں نے میں مائی ہے اس بی بری نظروں نے دیکھا تھا - مجھے یہ لقبول اپنی آنکول میں اپنے در ایس الی ایس نے ایکھول اپنی آنکول میں اپنے در ایس نے جانے در اس نے ایکھول اپنی آنکول میں اپنے در اس نے جانے در اس نے ایس نے در در کی اس نے در در کی اس نے ایس نے اس بالی کا در وازہ کھل گیا ہے شاید میر است انتظار داہن کر دہی ہے بالی کا در وازہ کھل گیا ہے شاید میر است خدا واقع ال

ادراسط سائق می جم سے روح کارشدہ ختم ہو جیکا تھا ہیں ہیں ہوت کے بے بس کرور ہا تو چھ سے ہیں ہیں چھیں سکتے ۔ان رشتوں کوہیں قرائس کتی جو میری دفع سے سے بندھے ہوئے ہیں ۔ یہ روح کا میدھن ہے ۔ اسے زمانہ ہیں دیکھ سکتا ۔ حرف کی اسے جا نتاہے دورد لی پیمیا تا ہیں دیکھ سکتا ۔ حرف کی اسے جا نتاہے دورد لی پیمیا تا

ابسیں کس نے مہا دے بھے گی کون نجھے سہارا و پھا۔ تہنے تو اجالا پالیا۔ اب اس اندھیا دے میں رہ کرنشا یکھی سویدا ہیں دیکھ سکوں کی تسبیم خدا کے لئے کچھ تو ہو۔ دیکھو التحدین ترس گین بین کفترسال میت گئے "
" تمتے کیے مجھاکر میں ای ہوں" تہارے قدموں کی اُسٹ
سیجھے اُن کی میں بہجان سکتا ہوں" استیم برتر نے اپنی کیا طالت
بنائی ہے۔ م نے قو کہا تھا کہ میں بیا دیے اُن حیین کی ت کے
مقتور سے بی اپنی زیدگی گذار و نگا میری یا دیم ار سے نہاں
خانئہ ول کورد مشن کرتی رہے گی ۔
مان میر طرور در اور کرگی عزامہ کا شرور ما فراد ہو اور سے

ہے ادھ دیکھونا میں بھی کیسی موسی کھی ہوں !! دسیں دیکھورہا ہوں گل رغبا اسری اٹھیس مرور بندیس کن دل کی آنکھیں کھی ہوئی ہیں۔ میں دیکھ کھی رہا ہوں اور فحسوس بھی کو باہوں۔ م آنے مرے لیندے دنگ کی ساڑی پہنے ہوئی ہو۔ تہیں میراکٹنا خیال ہے !!

"د دیکیوتشنیم راست کافی موجی بے اور اب جلد سویدا ہونے والا ج- بلیر آنگییں کھولونا . . . . ، " د نمنیں اپنیں اا برے بالوں میں آنگلیاں بھیرتی رم و میرے اور قریب آجاد - د بھیو دور ایک دوشنی دکھائی دے رہی ہے "اب براوشتی میری طرف ارسی ہے - داری بال دیکھ بالکی آئی ہے میرے لئے " پھولوں سے ارسی ہوئی - اسمیں کون بیٹھا ہے - ارسی فرد امن ہے عوسی لیا میں معلی سمٹائی مشر میلی سی "

« بني إين إرتسيم آنهي طولا سويراكيل جكاب- آدُ

## ويرو

دخسان پروین بی یس یی-(ہوم سائمن) فائیش)

يم يرم كيا لكورج بو- يرع ودياس جان ك ينين لم يمن و الجي زنده رساج اسك و يحومري وعي و مهادى عرك لك كفك معد بال مجع ده وعده يا دب واس ففقر ملاقات كدوران كياتقاجي ميرى شادى فيارب بجائے ایک امرتا جرہے کردی گئی تقی اور ہم تم بے لبی سے قدرت کابرہیاتک مذاق خام متی کی رہے گئے - کتی اسکوں تے خود کنتی کر کی فقی-اور نیا بنا پایشیش محل د تقییر بن بیدی هو چكا تقا-أسى روز م وه تبرهو الكيطيك تقيا در آن دى وعده كوبورا كرف كالف مخفئة بلارش مو-تسيم دنياكو تهارى فرورت ب - تم دنياس انتى جلدى منه وواكر مت ماو خدا کے دانسط الیامت کہو۔ تہیں مرے سرکی فتم - بہانے مها ہے ابتک گھریسائے بیٹھی دہی ۔ ابتم چلے جا دیگ و مِن كِين يَعِيد بَكِي مِين أدبي بول تيم ببت جلد عبي ابت وعده فزور تبعاؤتلى كرآخرى لمحات مهارك سائق كذاروك وكم الشيلااكسيليس اني يورى دفتار سے مونيكر كا خاب دوررس ہے۔ مرول ور ماغ دولوں یے جین ہیں۔ کمخت يرشرين اورتر بونس دو رسكتي يمرك دماع سعجي زياده اوراب فید مکنوں کی بات رد گئی ہے ۔ لیں ارسی بوں ۔ دىكىھواب لېمّارك كلوتك أكى مول - وبى التوك كابيرط جنك سايرس بي المركم بارونجست كدن كذاك تع باكل دى مال أح بقي بديوبين سال بيل تقا-بلكے طلكے ميں في درواره بروستك دى . . "يا جا اوكا وعا "يرم درستك كيول دب رسى بو- أو الورمين ويطفع كوتويه

يبارى دعنا

نادیا اُ انکے والمار بیا رئے مرے ماحی کو دھندنگیس دھیں دیا سے بھر بماری فحت کے دو مجول کھلے۔ امک نام اور دو مرک شمار اب وہ اور میرا کر ہی میرسط سب کچھیس سے سب کچھ سے '''

را يوخلاد مِن كُلُورت لكا تقا" كِيا سوجِن لكَكَ بِ" الْجَ فَ تُوكَا لَيْ الْمُ جِنْ لُوكَا فَيَا الْمُ

"الِهام تاوكم في شادى كى و"

سهان سه برابعی دمی دان جو تها داستم سع جدا بون کے بعد مری ندندگی س استدر کھو کھلا بن آگیا تھا بکہ ایک بارتو زندگی سع برار بو کر داشت کو نمیندگی گو بیا ن کھا لیس گرا و بروان کو یہ منظو رنہیں تھا ، راجوا بی اس نادا نی کا ذکر تاہم استعملی "ابتی بوجائے سے زہر کا سارا ایز زائل بو گیا تھا ۔ اور بو بیس اس نادا نی کا احساس بوا تو اینا عم غلط کرنے کا بہا مرتولات کی در بس جلاگیا ۔ کرنے لگا۔ کو بال تم کھا کی معروفیت سے ما نعد بھی مری مروس می کال آگئی اور بس جلاگیا ۔ وہاں تہا اور کی سادی اور سلیقہ مندی نے جھے ادکی استحری استحداد کی در سال می دور اسکی در ایک اس جو تی در کی در این بیا میں بول و تیا ہے اور آج ہمادی اس جھو تی در ایک سے بیا ہوں و رہماری کو با جیسی بیٹی مرتبا سے در ہماری کو با جیسی بیٹی مرتبا سے در بی مرتبا سے در ہماری کو با جیسی بیٹی مرتبا سے در بی در بیا ہا در ہماری کو با جیسی بیٹی مرتبا سے در بی مرتبا سے در بیا ہے در بی بی در بیا ہے در بی مرتبا سے در بیا ہے دور بی مرتبا سے در بیا ہے در بی مرتبا سے در بیا ہے در بیا ہے در بیا جا در بی کا بیا جیسی بیٹی مرتبا سے در بیا ہے در بیا ہے دور بی کا در بیا ہے در بیا ہے در بیا ہے در بیا ہی در بیا ہوں در بیا ہے در بیا ہماری کو با ور بیا ہے در بیا ہے در بیا ہے در بیا ہا در بیا ہا جیسی بیٹی مرتبا سے در بیا ہے در بیا ہا در بیا ہا جا در ای کا در بیا ہا ہا ہوں در بیا ہا در بیا ہا جا در بیا ہا جا در بیا ہا جا در بیا ہا در

الایاں الخواج نے تیج کہا "ماہو نے الجم کی بات کاشتے ہوئے کہا" بلکل اسی طرح کونلیلوں سے نکل آنے سے ہماری فوال رمسیدہ زندگی میں بھی جیسے دوسم بہارا گیاہے۔ "الیے توس می کیموٹی ہوگی ہوں!!" دہاں! — مگرزیادہ نہیں اور اب پیلے سے می زیادہ ٹولھوت لگند لگی ہو!!! دو جھوٹے کمیں کے سے بنانے لگے!!"

ر میں اسے کہتا ہوں ۔۔ بلکہ آج تو کچوزیادہ ہی تولیوت معلوم ہورسی ہو۔! "

"ره کیسے!!"

"ما در ی چوبینے ہو۔۔کتنی تمنّا حقی تمیں اس روپ میں دیکھنے کی۔ مد آن میرسرت عجی پوری ہوگئی۔ مگرا بھی کچھ ا دھورا بن سے اِن

" لِمَا اللهِ

"مندما!"

"ہاں ! اب تھیک ہے "دایوسکرانے لگا المج نے خرما کہ مرفعکا لیا۔

" ايخو إ ،،

" إل "

"كِيَا لَهُ عِيلُهِ عِي مرى يا دا تَى ؟"

اليم تباؤن،

"بال- يالكل يح سح-،،

و تمهار سے جلف سے تعدد کھے زندگی د دھوری می جموس محسف لگی- ہروقت خانوش پیٹی خلادیس گلور تی رہتی - بدیس ایٹے فیصلے پر افسوس عی ہوا ۔ جب برداشت نہ ہوسکا تو ہمانے ہے گرگئی ۔ تم سے معافی چاہتے سکے سکے مگردیر ہوجکی تھتی کو تکہ تم مردس پر چاچکے تھے ۔ اب دن تمہاری یا دوں کے سہانے کئے کی مرے متے کونے برعی جھے گرداوں انجے سے مسزا فج نماید

كون فرق فحوس مبين كرتى بواس وقت م نهي محين راجوا كے كمے ہوئے الفاظود مراتے لكا۔ " الموقت ممرا بجينا كقا ٤٤ "كبااب سے يا الح سال بيل على جب تم نے يہ كما تفاكر بي عبد سے چلد کوئی اعلی تعلیم حاصل کرلوں بھر ہم مذہب وسمانے کی دلوار كوتوكر ميشر ميشر كالدارس ك موجا لينظران الرابوبس كرو- كهديا نايرمرى نادان على- محفه كيامة عما كرفجت كايدا ندهاين پيس اس مقام يريجي لاكود اكرديگا-،، "البيت فوب قواسكامطلب يرمهوا كمتم دانيته فجيرس بياركا دهونگ رجاتی ری عقن " راج کاچره سرخ بوگیا تھا۔ ال إلى إلى إلى إلى محمود درست بي "الم نظري في ك سياط ہے س بوئی ۔ ىدىن چىرىيى تھارا آخرى قىصلەسے -"بان إلى إلى إلى الله على المجميع المرجم الم " تحفيك بدائم إلم في ميرى درول كم تاج مل كواح مكناور كرديا مصيرس كيمي تهارب بارسه أبادكية كافواج يكفافا گریاد د هموالم ایم مجی اینی زندگ میں شاید ہی سکون پاسکوگی یا مرين ايك بحفظ كرما تقررى اورانك فيالات كاسلياؤت گيا - د د نول که بول پرسکوا به طریسلنے لگی۔ "الى اكرا بواكردال قدىسط برسط بوت كما -«کیا ما منی کی یا د و ن مین طور کمین کھیں ہی " بال-شاير تم مجهي! " بال الخوا - الك مت ك يعد جويل بيا ! " لنتما پیرکوئی پائیس میرس لید!!" المين بورتميس بيرس معد - عكرة ميري ورايس مدلس! "اورم بجي تو"! ١٠ لهن و - ديكهو كنف بال سفيد بوكي بي إ"

عجد مر عروس نعیں " راجونے الج کے مخدیر با عقر د طفت ہوئے کما۔ «كسى كے ماتھ بر تو لكھا ہوتا جيں» "بال تفیکس أیکراً تکفین و کیمی فقوط نیالی اس ....مری المنخفول مين فيها تكريما وكما مين معيى ....، المكن تهين مجوس شادى كري صاصل بوكاكيا ويى ناكري بمارامي افتياركرويكي الجمت راج كوي حمله بورا اوا مرية ديا-" بيتهنس آج تهنيس سوكما مگياہے جواسطرے كى بے تنكى بايتن كەربى ہو - شايرتم في أبح تك في سع دُوام هيلا ب ورسم يات كمي زبان برم لايش - بدار كرف والور كاتعلق التكردل سعموتا ي-مدمب وسمارح کی برشیس انتے لئے ہے معی ہیں " الجم البية ول س بين لكى راجوى كما جا نوس م ساكمنا يما ركرتى بول -كسافيامتي مول تهين -- تم سف محفوظ الودور مراكواس فيال سے کلج مخورکوا آنام کل حبست انہاری مردس کے با سے ب علم ہواہے بس آنے والے حالات کے بارے میں سوچ تی رہی بوق- مجفى علم تقاكداب تم اكرشادى كابى وكركروك مكرا جودايدار التا فروع من البي كم ايني مفادى فاطر تبيس ميستد يميشه ك ك تہارے اپنوں سے جدا کردے محبوں نے تہیں پالا پوسا بڑا کیا اور أبع اس قابل نباياكم تم إفي برون برطوك بوسكو- مجي وتم ارى زندگی میں آے ہوئے چند سی سال ہوے ہیں جھنوں نے ہماراآئے بنانيس ابني زندك كأكيك بواصة مرت رديا اور ديكواب تماري هزورت بھی ہے تو مری فاطرانکو جھوڑ دہے ہو نہیں اِ راج ہیں اِ ہیں کیچی البیا نہ ہونے دونگی ۔ میں جاتی ہوں کمیٹن مری آنے کی با آؤل سے وكهر وربها ہوكا ور شايد رك لئے تہارے د ل ميں نفرت بھي بيدا ہو جاے مگرم سامنے م سے دوری افتیار کرنے کا دوسر الماس کی ت انبي - يى يرمب بردانست كرونكى مكريه بين كدكل كوى تم يرانكى القائے - اور بھر راجو سے کہ مای دیا۔ " فكرمرك نزديك مذهب وسماح بي مقدس من -اگرا نسیابی تھا تو تہاری وہ پایش ۔ بین ہن ومسلم میں

وه بسلي على استطرح كى فرماليش كى مرتم كرميا كفا-" فى يرك عندى بو - جلنة بوكسى لوكى كوننادى سقبل سارى بينيا المعالمس محماماً "

أورم يمي وكي وكي كم عندى بنين - كيا مرى خاطرا تناجي ببن كرسكين ! "مين في الما شادى كوديد المكي ليمين ضديق . اوہ جبد تھوستا دی شادی بتہ میں وہ وقت کب آ پُرگا ارا جسک المرس بزاري هي-

ميت جديرے راجوبيت جلد!!"

ميس م حدى كونى داكرى ماصل كرويور عديم مردس في كم سماح ومذبهي كى ديدارول كوتؤكر بهيشه يميش كيلي اليك دوم ك بووا مُنظَّ إ إ ١١

اس ابخ - م محوس شادى كردكى البطيع دايوكوا في كات ير يفتن بي مرآيا بو

" بان اور تبين توكما إ!"

راجو خوشی سے جھوم اٹھا اسکولگا جیسے آج ساری کا مّات اسکے ساتق ناج رہی ہے

وقت گذرتے دیر بہیں ملتی۔ آئودہ وقت بھی آگیا جسکا الحیل موں سے انتظار تھا۔ راجونے فرسٹ کلاس کے ساتھ باتیک کی ڈگری صاهل كدني تقى اور ايك بكني مي مروس كے اعراز ولو كلى دے ديا ۔ يس ابكيني كى طرف سے كال آنے كى ديريقي جيكى اسے يورى قوقع عتى اسك ده آج الخ كويى بات تبان اسك تكويار باتفا تأكرودنون طرآبيدة آخدواني زندكي كوفيش كوارنياف كمعقوير تياركري ولو جب الج تع كرميوني تواس في في كودرامينك روم يسبى يايا وه دروارے کی طاف میٹھے کئے میٹھی تھی ۔

"الجو" واجون أسمته سي اسك قريب بيويكراس فاطب كما-الخ في جب بلك كرو يكها قررا وكوا في كييرك يربينيان ك الكر

د سکھائ دیئے۔

"كيابات، إلى يرشان نظراري بوب راجوني فكرمدى ك المحديث بوقيفا-

" كُمُوهِي وْ بَهِينِ إِ الْجُمْ فِي فِيهِ إِنْ كُا كُوسُسَ كِي-" كِه كي بين كري وب جي جيان كوسس كري و" را بونے مندسے کمار

" مم وس الك مات كيمهم يرط جائي موكما ما كيري مات بينن الخرسة جمعلاب سع بواب ديار

"اچما محورد -- يس بتي ايك نوشخرى سا تابول . مهدى سارى پرلیشان ودر بوجائیگی،،

ودكيا الجمن يدي سي وجيا-

ام دونون جلدی می ایک بهت لمبا مغر شروع کرنے والے بس" داچونے بارٹے گھاتے ہوئے کہا۔

"كىيىامۇزۇ"الخ نے الجان بنتے ہوت پوچھا-" بنس مجیس" داج نے مسکواتے ہوئے کمالا جاتی ہویں کل ہی الك كميني مين انزولو ديكم آبايون اورانك معيارم جي توراام مول بلكه الخوراف واشار أأبر معى جداد ياكه عددى مرت ياس ا كيا تيمينط لير بي يجيح ديا جاليكا - اب بولوكب كربري بون ادى --- كوتوأن بى بحكوان في كرسائ مندرس جاكرتهين د اېن مان يو س "

"دراجوا شايدتم مركبول ره بوكه مذمب مح معاملين منت كر متهادے فردا نے ہیں اس سے كہیں زیادہ ہمادے كردانے ين - كما يه وك بمارك رشة كو بخرشي قول كر المنظر،

" بان جانماً بون! گرمیان ربی تب نا.....» "اور بع وكي ون برس مم س كيدن كي بد بحظ هورد نيا ماكروت يا طوا فانترندگي مرامقدر نيكريره جائي ١٠٠ مخمية را جوك بات مكمل بون سي يبلغ بي حداد اكريا-

"بنين! الخوبين! السي مخوس مات مخوس ما تكالو \_\_ كيا

و حرکین کھی س سکتے ہیں۔۔دلکی دحواکین بوجائے باركاكيت كاربى بي سايك الوط لاقان بي زيه" راج جذیات کے دھارے میں بہر کیا تھا" بیں آج سنوشی مأناكا بربت ركفنا بول بي برت فجف آج كے ملاپ كى جمليتہ یاد ولا با رہے گا۔ مری سنتوئنی ما کا سے برا کھناہے کہ جارا ہے بيار الوث رسے - لافاني رہے \_ " تم في ما به رايو" الخ رايوكي يا نبول ك دائي يس تنتمتی ہوئی بولی۔ واقى أج كادن بما دے لئے بہت المحادن ، بعاد يمال مي مجمركادن بيد مقدس دن يجهاما كاب - اسط أتري ون كونو بعلانا بي ما ممكن سع مرى بعي فدا سيس بي دعا كرس كر بعلقه بیار کے گیت گنگناتے رہیں۔،، وقت كدر تاكيادن إينول في ين المرين بدر لف لكر - جيسيد. جسے وقت گدر آگیا انکے بار برطی کھار آنا گیا- ایکدو سرے كى آردويل برعتى كليل -الك دومرے كواف آياديل مطابق دیکھنے کی تمثّا میں جاگئے لگیں ۔ایک یا رجب وہ اکیلے ورائنگ روم میں بیٹھے ہوئے سکے تو ماجونے انجم کوانی وان نخاطب كستة ببور كما \_ الخو إنك יילוחוֹו״ "اس لقنو میکود مکیم رہی ہو" داجونے دیوار برطنگی تقویر كيطوت الثناره كرتة بور كما -"بال - مگركياده مجرس زياده ويفورت بدان ننس توالسا میسن کی کہا \_ مگرفرار دیکھوتو کوئی اللی سالری س کنتی خولفبورت لگتی ہے اور بحری آوص کاایک فیسمہ ہو ۔ ستی اچھی لگوگی اگریم مجی گلای کل

كى ساۋى يىن كراني ما كلے بركالى نىدىا مجاد كى اسى

طح جيسے اس نقويرين اله واجوكي به عند كوئي نئي بيس عقي

الك دن جب را جوكسى بات برائخ سے مادان بوكيا تواس ون عمر الجم سے نظری ہی ہم ملاس - الجم ف را تو کا جب بر دو ب ديكها تؤده بيمين بواهى اورجب اسسير يرداشت مربوركا تواس فداجوكواكيلي من كقيرى ليا-"دراجو!" وركيا بوگيا سي لمهين!" " کھر بھی تو تہنس! !" " يوم ى طرفت كيول بين ديكورس بوا " ددکیا بیرهزوری سے ۱۱۱۱ " الجى سے أكر السياكموك توكك كيا بوكا إ" ع لو أن والاوقت بي سلك كا إ!" مگر بایا نارفسگی کی کچروجه تو تیا و !" ددكيا به حزورى بع كم كلاس ميس تم بركسى ك ساخة ش يش يابق دوا " مكرسين السيام كيونين كيرا إ" جھوٹ ۔ کل جگدنی سے طوری کیسے شن کریا بیٹ کر ہے تھیں ایا اله وس اس سے برگیلل کی لوٹ بک مالک رہی تھی!" " توجا دُاب مجى اسى سے يا ميش كرو! اِلا أقيما توئم فجو بيشك بعي كيف لك-ين كب چا متى تفي كركسي ادرس نوٹ بک مانگوں مگواب سے پیلے جب بھی س ترقم سے بات کستے كى كوستش كى تو المجمّ نے اپنے دل كى طاف استارہ كرنے ہو تے كھا " ير كمبخت يول بى دهر كف لكن تقاسه كراب مرجزتم بى سس مانگون گی -- دینے راجو سے یا ا "بسيح ۽ راپوسنے کها۔ بُال بسح داجو!" الجمِن دا بوئے بکل قربیب ہوتے ہوے کہا۔ "دسنول"دايون الخ كجيرك كوافي بالخول بس ليق جي لها " آج کادن ہمارے لا کمتان شکودن ہے ۔ ہم اس تک ایکدوس سے دورسے ہی منے رہے میں - مگر آن ہم ایک دوسرے کی دالی

# موسم ببرار

حاص علی خان ایس بی الجرنگ ف الیشل تقیس- دونوں اپنی جگرساکت ہوکر دہ گئے تھے ۔ انکے ہونط تولار دہ سے مگر الفاظ تھے کہ ا داہی اپنیں ہو بیارہے ستھے۔ زبان جیسے گنگ ہو جکی تھی یس دولوں ایک درسے کو تکمنکی باندسے دیکھ دہ سے تھے ۔ دونوں کو انہا مامنی یا دائے لگا کھی بیلی بادھی ان دونوں نے ایک دوسرے کو الیسی طرح ملکئی باندھے دیکھا تھا ۔

كى بيس بيع جي الم فايك اسكول كى أعطوي كلاس میں داخلہ لیا و دہ این کاس میں داحد الا کی تھی۔ این کاس ک يبيدن كوف س أيك اسلول بينظى الخم كي نطري جب ابنے ساعقول كائرئري جائمة ويقع لكن واسلى نظاب راجواكروال بيرم كوربو كمرره كمين - يول و كلاس مي ادرجي خورد او زولفو روسے عظ مگروسنجدگ اور دقار را جو كتير برنظر آيادي اوركيهرك يرنه تقاامكي أنكول بن وه عجيب كتنش حسك اسكورا بوكي جانب تحيين يرفيور كرديا- مذجاه كريمي الم ايي نفرس اسكے بمرے سے نہ ہٹا سكى - اور او طرحب رابو كى نظر ب انج كى نظون سے ہم آعوش ہوس تودہ کیے جھجھ ک ساگیا مگر جب الخ كواتبي طرت متوا تزمتوجه بإياثو استطلبول يرخوذ كخردسي مسكرا بمنط ماج الطمي جلسے و ميمكر الخم بھي مسكرادي تھي۔ وقت کے سائھ سائھ انکی شناسانی دوستی اوردوستی بیاریس بدل كى - ائتى قِمت اسقدر حبول كى حد تك بيو بخ جِلى تقى كم جب مُلاس مِن تُجِير بيطِ هاريا بونا تووه اينيه بي خياو نين طوي ہوئے دہتے۔ ایک ووس کونفروں کے دراد بینا دیا کرتے، ألهيسي كلام ہوتااور دو گفنامنا ناتھی۔

مجارت ميي كمبنى كے جزل فيحرر ابواكر دال كو آن ميكالكا میلسے الرا با داہونجرا تھا آاکہ الکی صبح کوکورٹ میں بش ہونے سے پہلے اپنے وکیلوںسے کچھ مشورہ کرے - اسٹے وہ ہیج سے ہی جان کی تیاری میں مودف ہو گئے گڑھڑی اکیس تیاری کرتے کرتے دیہدگی مرین سے ویارچرمیں مرف دس منط باقی تق جرکہ کارسے کوئیشن كالاستة المطوسف كالتقااكر ميقك جام ندمع - داجو الكوال إيماني ديست كرتم موسے فليط سے نكل اور ودائوركو ترودا يوكرت ك الفريمة موس كارك مجيلى سيبط برييط كك - يه توكيكوان کی دیا ہونی کہ آج سرط ک پر شرمیفک زیادہ مرتفی اوروہ و قت براسیشن بینج کئے وررہ صبح کے وقت غازی آباد کی طرکوں ہر طرميفك كانه ملنا الممكن سي بات تقى - إيباريف كيس بجعاك جب راجوا كروال نے بلیٹ فارم برقدم رکھا تو طرین ریننگز لگی كفى - وه شورت موئ إيمكيا تُمين من داخل مو كيئ اب اکفوں نے سکوٹ کی سائنس کی اورکیپن کی دات بھر حضے لگئے۔ جسي كيسن بين قدم ركها انكح قدم جسي تخدير كئ يقطهك كده كئے- انكے سامنے الجم اپني سيسٹ پر بيٹھي ڪئي ۔ الجم ۔ ائیا ماحتی حسکورہ حال کے لمحات میں دفن کریکیے تھے ارحرائج نے آمت ياكرجب نظرا تفاكر دبيجا توده عبى دم نجودي موكرزة لمئي اسے وجودیس برق کی ہی امرد وڑگئی اسکے سامنے اکیکے ماحی کے نوا يونكاشهزاده راجوا كروال كطوا تفاحسكواسنة كبجى دلكي كهرائيول سے چاہاتھااکی پیستش کی تھی۔

یہ ، موں کے دیو دمیں ایک طوفان ساآیا ہوا تھا۔ فوشی اور جذیات کا ایک طوفان انتھ دل کی دھو کمین تربیکی

نقاس مشرق اورمغرب كيسماجي حالات اورسياسي رجانات كامطاله كيااوراس كى وجربه هى كروه انبي جديدانسان ديستى كى بنا يرفلسفه كوانسا ينت كي وكودردكا علاج ثلاث كرف كيلة التمال كرناچلىت كق-دە ايقى عهدا درما حول كى خرابيوں كوتطى نظر سے بنیں دیکھتے ملکہ این فلسف انہ بھیرت سے کام لیکوان کے غيادى اسياب كومعلوم كرت كق --- م ازد -بم كوجوز خم عكر تذرك بحسائنيك شام عزمت بس بمالے دہی کا آگفتگ برا-ایمان بیکهتاہے کہ آپ آسٹنگے اب بربات إوربي بم دبرس المحاليك بیترشام وساں ہے تمناؤں کو ملوة حسن قبركيا عتى جنكا لاشينكي حلقہ آ ب نزگرانی روشی بدلیں کے الم سفنے وکٹ اسے یہ اٹھالائی کے میں نے جن قطرد ل کو آنکھویں بھا کہ تھا کیا جرتھی کرمیرائے دہی ہوجایس کے يون وبهلان كوببلايس كخودكولين كياكري ك ترجو باالفرض بيل يائس بعول تواكي دامن مي صلاته مرے دامن و توافع اس اللے

آئے عشق کا معیاراً کھرے گا ک

كالمام بروسى واربيرجر صحابس

سكيورني آهس اے - اس - آئ

اينے ہاتھوں سے اگر ہم کو بلائیں جال

جام توجا الهام مرجعي في جائس كے

انسان كوفيت كاجدير كارفرما تقا ادرأن عوفي شواكى انسان دوستى سے مختلف تھا جو ہمہ اوست یاعرفان نفس کے راستے سے اس مزل تكرآئے تھے۔ اقیاً ل کے نظام فکریس آزادی اعلی ترین قدرول میں ایک تھی۔ اس ترجی ام پیت کی بنامیدادر اسی نسبت سے دہ ہر طح کی غلامی اور محکومی کے خلات نفرت کا آلها رکرتے تھے ! ورغلامی كوانسا ئى زىدىكى اورنودىكىك تېرائت مفزىلگى تېلكى مائىتى آدادى كاخذبه اور إسكي بي بناه فوائش ايك رومان كيندفكار كاطرح اقبال کے کلام میں بھی کہیں کمیں ایک بخریدی میکرا فلیار کہلتہ ہے ليكن انسان سے اسكى بيكران فبت اور اِن صديوں يُلا في كراں ياز ن بخروں کا وزنت ناک اصماس جن سے بوجوسے اسکی دوج اسکا ت فجروح إور مقلوح بويكاب اتبال كوبار باراس ايشي انسك سائره مي تيني ١١٥ -

مقصودالذات بيس اور بروه محرد فكرى المحاك كانيتى بس-

این عدی إنسان زندگی کے برات اورطوفان سے وہ ساحل کے

تماشا أينيس ملكه اخدا كاطح والبشائق أس عهدى سياسادر

مماجی تخریکوں اور انقلابی تبدیلیوں پراکن کی گری نظر تھی ۔ وہ

قوميت رنگ دنسل بي بنين أن سياسي نظر لوك على حكمت

علیوں اور سازشوں بیکھی گہری ننظر رکھتے تھے جن کے ذریعے

مغرب كاسم اليه يرست طاقيتن انسا نول كاستحصال كريسي تقين

اورا إنيس اخلاقي، روحاتى اورمعاشى طور برافلاس كاندهور

میں فوصکیبل رہی بھیں - پہتھیدی لیمیرت اورعالم آگی اس مکد مح بببت كم مهد ومستاني د انبتورد ب تح مصرين أي فقي اس ك

اینے زمانہ کے حشر فیر تفادات برنظر کھے ہوتے وہ انسانی اوت

ساوات اورآزادی کے جن تقورات کیانے تھے اسکے بچیتی نوح

اقبال اليني عمد كم نبق شناس كفي اوراسكي خرايول اوركونا هيول برنظ مطَّعَ نقد وه أن فلسقيون بين بني تقيح اليفي التي دنياس محصور موقت مي اور إسط يامرك ان كونبر بين موتى ابنون كرى

## جی ۔ آر۔ ایمایس ی بایئو کمیٹری (فائنل)

# "إقبال كى إنساني دويتى"

اقبال کی شخصیت اور لظام فکر کی نشتو و تمامین قریق ایکمنتقل جذبہ کے طور پر کام کرتی رہی اُک میں میں سے اہم ایکمنتقل جذبہ کے خصیت اُسکے مسایل سے گہری جسی اور اُسکے مُسکے مسایل سے گہری جسی اور اُسکے مُسکے مسائل سے گہری جسی طح ان کی فکر اور ور در سندی کا حرکمت بھی اِنسان کی فوات کا اقبال و نیات کا فلام و نیات کا فلام اور محکوم اِنسان کی فلام و نیات کا فلام اور محکوم اِنسان کی فلام و نیات کا فلام نیات العین ایسے سے ایک خطیس کھتے ہیں۔ اِ

«كائيات انسانية كاسب طاقين رنگ نول كلمقيده به ادرجووك فوع انسان سوفهت رطعة بين ن كافره به كالبيستيت كل اس افر اع كفلان علم جلا د بلندكرين -

ا قبال نے اس کے علاق عم بہا و بلتدوری -اقبال نے اس کے کا ایک خط ۱۹۲۰ وسی اینے والد کے ام بھی محصاب جبیں دہ انسان دوستی کا اِشارہ یوں کرتے ہیں ۔ دوری آدمی انسانی زیرگ کی حقیقت سے آگاہ ہے آسے معلق ہے کہ تمام نی نوع انسان آلسیس عزریہ رشتے دارہی کیونکہ حیات انسانی کی جرا ایک ہے "

رام ہی میں میں جو ایک ہے۔ اقبال کی ایسی ہی دوسری تخربیروں سے بین طام ہے کاف کومیات انسان سے اسکے حال دستقبل سے گری دلچیسی تقی وہ

تمام اِنساؤں کی آزادی انساؤں دیتی کے پاک جذبے سے معمور تق - وه سامراجي ٔ طاقنون كے جرونشدر ادر اتحمال معسارى دثياك انسانول كونجات دلانف كنواب ويجويا تفاإسكانبوت أكن كودة تقرييب جوجنوري كالماليه بين لابور ریڈ پوسے"بیام نوروز" کی فئیٹ سے نشر ہوئی تھی: "بوسال گزرجیکاہے اُسکو دیکھواور آج نوروز کی فوٹیو درميان بعي د نيام واقعات برنظردا لو حبش بو يافلسطين مسيانيه موبامين اس خاكدان ارضى كے برگوستديں بي قيامت برپاہے۔لاکھوں انسان بے دروانہ موت کے گھاٹ آثار دیتے جائے ہیں۔ سانیس کے تباہ کن الات سے تَکرن اسانی کے عظيم انشان أأركومعدوم كياجاريا بيحا ورجوحكومتين فالحال أك وزون كاس تماشة يرعملاً بغريك نهيس وه ا تنصادي ميدان مي كرورول اورفنعيفول كي فون كي آخري قطرات تك يوس مربب يغون الكينم كالرفحشر يحس يدنس نفسي فسي كسوااوركول وازسنال نبيس ديتى - تمام ديناك مفكرين د فحود ہیں اور سوچ رہے ہیں مرکبا تہذیب و مدن کے اس عرور ادرانسانى ترقى كے كمال كال نجام يى بوناہے كرانسان ایک دوسرے کی جان و مال کے راگو ہوکراس کرہ ارض برزندگ كاقيام نافكن نبادير - يا وركهوانسان كي بقا كاراز انسانيت کے درس میر مرتکز متر کردیں گی، میرونیا بدستور در ندوں کی لینی بنی رہے گی۔"

ایک مفار شاعری میتیت سے اقبال کی اسیت اور مقبولیت کا مطالع کرتے ہوئے یہ مقبقت نظرانداز بہنیں کرنی جاہئے کہ اقبال نے انسانی وجود اور خودی کے جوامرار کھو سے ہیں وہ

مالك نجع أوازك رباكقا

آنسوروال تقه

" حنوراً بي - إ اب تواب بيال آتي هي آي - أ فر باتكا بوكني كرنجوفادم كوفدمت كالوقع بين ديت يتضوران أبكوبيت الجي بيزييش كودنكا تقورى ديرلعدم ورتشرات الإين بين اسے كها" دانسي ريركوشش كرو كاكو ئى مزودى ابنى"؛ مگراسك اهرار بيرس داهى بوگيا فجھ آن برى طق بېتىكى يا دارى تھى اور اس كانبتى تقاكر بورا مكريث كالبكيث فتم كرديا تقا ركونكداك تلخ حقيقت سيكنار وكشى كيلية دومرى للخي كامهما والعينا بطريا به -والبي يرمس جب مندهي بوطل بوي اقر ديكها الكي الأى تخرس بی کی کاو زار میر طوری ہے میرا دجو دسن ہوگیا۔ میں ساتے میں آگیا اوردل ودماغ برزان بي يحفظ سع فسوس موف لك يذكمت عَقى ..... ايك كال كُرل كروب مين يسندهي بوش كالكرجي وكيوكم مسكوار بالتفاء بكهت في جب بيد كميرى جانب نظرى توده برف ك طرح مجد ہوکررہ گئی۔ دونوں طاف خامونٹی رہی اکتر نیکٹ کے ا شوں دسسیکوں نے خامونتی کو کو ڈاائیں موج بھی بہن سکتی تھی کہ أب ا تناكر سكة بن اوريه كهة بوع نهمت بولل عام زكل كي مجے اسا موس ہواکرس غلاظت کے دلدل میں دھنت ایا ما ہوں ۔ فیصلینے وجو دسے نفرت ہوگئ جوابنی فوا ہش کے لئے اتبا براكناه عى كركذرمات اوريس يكايك زورس مكلت كويكاراتها نخبت ميا بالقنقام وركم جاؤنكبت بهتين ابني بيار كالتمرك جادًا" ده در گئ" مكت ميل با كتر تقا) او اس سه دو تفك بول سار الیج واہ براجا بینے " دونوں ی آنھوں سے نداست وقرمند کی ک

حامد عسلی حیاں بی - ایس میار بی انجیز میک فایشل است می منت میسی

ىشىپ كا سنّامًا \_\_\_ فهنسي يا دونكا يجوم مأمنى مح أوراق سيط سوج ربابول تمهاري آنڪھيں بے شفات آئينہ دیکھتاتھاجنیں عکس آبیت تہاراچرہ سکھلی کست ب عصارات يرمه على المرابي تَّهاري رُنفين - تَكْفيزاسايا چپایا تفاجسیں جمرہ آیٹ تنماری باتیں - بیاری بیاری بهلايا تفاجن سے دل ايت تبهارا واعده باطل ملكز بجيط ناأب نامكن ہے ابیت عجيب يأدونكاب ليلهب ير جى بن آتا ہے بھے لادوں إ بكو تو بلكول براكسو چھلك آئے بين حودى زندگی در دے طوفال میں بہرجا نگگی آن كى شب مرے دل كالموكرجا كيكى

بعیر مفون صفی کاملاخل فرایس اسکامذاق الرا با ب وه تعلی نا قابل تلاتی ب ۔ مری آئیده آنے والی نسل سے گذارسش ہے کہ اس بے چاری لاچار وجبور کو اپنے کسی مفا دکی خاط سہارا سر بنا کر اسکے چا ہے والوئکی قدا دیں اضافہ کرکے تود اسکا سہا را بین ۔ اسکو آبکی مجدددی کی فرورت سے ۔ فروغ دیں اردد کو میں شعیر اردد

# مروط الميس المراب الميس الميس المراب الميس المي

اس سے میری ملاحتات آج سے کئی روز پہلے ٹرین ہر ہوئی تھی جب میں جمال ہورسے پورب سرامے والیس آرہا تھا ملاقات کیا تھی کس نفرول کا آئیل محقرسا ملن تھا۔ یں کنکھیوں سے اسے بار بار دیکھتا جارہا تھا۔ ایک بار اسکی نفر مجھے سے کراگئی میرے ہونٹوں پرمسکرا ہٹ بھیل گئی اور اسکا جواب اس نے اسی برا یہ میں دیا۔ اسکی تحقیدت ہرکشش اور آ بھوس سح نہ جاہتے سے باد جود اسکو باربار دیکھنے کی تواہش بیدا ہوئی تھی۔

دومری بارس نے اسے ہوئل اکرس دیکھا بہاں دہ آئی مہلوں کے ساتھ بیٹی موٹی تھی ۔ بین اس سے کچے دور پڑھا کا فی سے شغل کر دہا تھا - اسکی جا دو کھری نظر میں مجھے بر بڑس اور وہ مسکرائی تھی - مگر مہلوں کی موجو دگی بین گفتگو نہ کرستی تجرور بعدوہ رخصت ہوگئ - میراول اس باسے سرور تھا کہ بین ایس اسکے سے اجنی نر دہا تھا -

مجے خالد برویز کے میں میں نے می ایناندارت کرا دیا۔ پھر اسے بعد کھید میرتک رسی یا بی ہوتی رسی - مکمت نے برافار الیکولدی

مع کراد یا سه قدرت نے برحمین موقع عنایت کردیا تھا اسلے
روزارت کانے میں طاقات ہوجاتی تھی۔ امستہ امستہ کے دولو
کی چوٹری کانے میں شہور ہوگئی کئی مرتبر ناہت کے گرجی جانا ہوا
گر مبراسکی والدہ ' دوجھوٹے بھائی اور ایک چوٹ بہن تھی والد
کانتھال ہو مجا تھا اسلے ناہت پرسادی دمرداریاں عابد ہوگئی
کھیں۔ دن ہی کلاس کرنے کے لید تھک کرجب گوٹرٹشی تو چوٹریش کرنے میں ہو گئی ہوئی۔
کرنے یو نگ جائی ۔ ماں دن ہو سلائی کا کا م کیا کرتی تو چوٹری پر کرنے کے دونال کا کا کا کا م کیا کرتی ہوئی پر کے دونال کے اور کھے سے یہ سب کے میرداست بھیں ہو یا تا تھا۔
ایک روزیوں نے کھی کر کہ ہی دیا اللہ بیات بی تھورہے نہ ہو یا تھا۔
ایک روزیوں نے کھی کر کہ ہی دیا اللہ بیات بی تھورہے نہ ہو یا تھا۔
ایک روزیوں نے کھی کر کہ ہی دیا اللہ بیات بی تھورہے نہ ہو یا تھا۔
ایک روزیوں نے کہیں۔ مجھے تمکواس حال میں دیکھ کر مہا بہیں جات کی کھی کہیں بیب
تکلیف ہوتی ہے تہیں۔ مجھے تمکواس حال میں دیکھ کر دونگا تہمیں بیب
کورک نامیس پڑ کھا۔ "

تمیت بچھے دیکھنی سی خابوش خابوش می اسکی کیس بھیگی ہو لا تھیں اور ہونٹ کا نب رہے تھے ۔ بے احتیار وہ بری یا ہوں میں ممط گئی اور میں اسے دلا مردیتا رہا ۔ اس کے بدکئی دوز تک پھونکہت نظر تبین ائی ۔ اسکے کھر جانے پر معلوم ہوا کہ وہ رشتہ واری میں گئی ہوئی ہیں انغظا رکرتا دہا ۔ میری بہا می نظری اسکے دیدار کو ترستی ہیں اور اسی طیح ون گذریتے سے ۔ ایک ون میں اونی شام سے وقت جہن قدی کرتا ہوا ندھی ہوئل کے پاس سے گذر دہا تھا کرا چا تک ایک اوا ذاک ہی۔ بیٹ مولکر دیکھی تو مندھی ہوئل کا

## رازونياز

لیجے آبکی انتظاری گھڑیاں حتم ہو ہیں الیکن انہیے
ہاتھیں ہے۔ حالائحہ اسکو ابنے سعیار تک ہو نجا نہیں ہم
نا بی بھر پورکوشش کا مطاہرہ کیا ہے مگر بجر بی آبکی باریک
بنی ان خامیوں کو تلاش کرہ می ہے گھ جم سے بھوٹ میں مرز د
ہوگیئن ہیں۔ امیدکر تا ہوں درگزر کر دیں گے۔
ہوگیئن ہیں۔ امیدکر تا ہوں درگزر کر دیں گے۔
ہمان قدر دوا نان اردوکا تشکریہ ادا کر تا دہولی تجنوں
نے ہمیں جین قبتی وقت سے ساتھ ساتھ اپنے دہجسپ مفامین سے

اسلیکسی تربان کی تاریخ حرف زیان بی کی تاریخ بنی بوتی بلکه ده اسکے بولنے والوئکی تهدیب و معابشت تعلیم د ترقی اور انتخاصاتنا د چذبات خیالات درجی ایت اور گفتار و کردار کی بھی آ بکیر بوتی ہے جس سے یہ اندافیہ بوجاتا ہے کہ اس زبان نے ملک وقوع کی تحرو ترقی جس سے یہ اندافیہ بوجاتا ہے کہ اس زبان نے ملک وقوع کی تحرو ترقی جس کیا اہم حقر لیا ہے ہ

اردو زبان میں پرخصوصیت اورصلاحیت نمایاں طور پر پائی جاتی ہے ۔ وہ مندوستان میں تخددا ور فخلف قوس کے میں ملایب کی نشانی ہے اسکو تمام مندوستایون نے مل جل کر پردا ن پڑھایا اور اسمیں اپنے خیالات اداکے ۔ اسکی مقبولیت اورم مرمزیک کودیکھکر کے ملکیوں نے اسکو کلے لگایا اور اپنے میاسی مفاد کے میں نظراسکی ٹوسیع و ترتی میں خاص دلچیہی ہی۔

یہ قیجے ہے کہ آزادی کے بعد اسکے مباق مسلسل اور و قرفر ا تیاں کی جارہی ہیں اسکے احسانات کو بحوال یا گیا۔ لیکن مجھے کا مل یقین ہے کہ ایک دن السیا عزور آئیگا جب ہمددستان کے لال اردو کی حق تلفیوں کو دور کر کے اسکو کھو لنے پیلسلے کا موقد دنیگے نیزارد و کے مبیوت بھی اسوقت تک چین سے تر میٹی کے جب و مت تیک یہ حق تلفیاں اور زیادتیاں دور نہ ہوجا لینگی۔

ہما ما انسٹی ٹیوٹ اُردو کا وقارقائم رکھنے میں نمایاں کردارکر تارہا ہے۔ بنرم ادب اُسی کا ایک بخورہ ہے سال میں ایک الجمالیہ اور انجاز کی سازی کی

سال من ایک بارتحفل مشاعره اتحفل مدیباً ری اردوی الینظری اورایدوالن تعلیم (اردوسی اواقف طلبا و کوچواردد سیکه کادوق سطحته تقی اورمقا بارها مین در بویم در دان اردوکو انعاق سے نوار کرانے جو تی کو دیالا کر این کرا دیکے ایم کار نام اس مگر ملک میں ایم جنسی مافذ ہو جاتی شادید بنیم ادب چند سال کمینے انی مرکم مو کو دولا براس سے برم ادر جی جو دورا دہ انجی مرکزی جادی دی ایا دولا وال بال سے برم ادر جی جو دورا دہ انجی مرکزی جادی

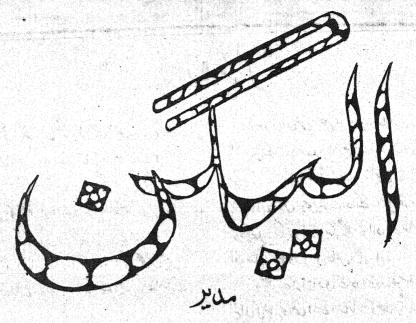
دھے ق جارت ہی ۔ عمر بات اسوس سے

ڈ لودی کشیاں انھوں کے

چلانے والے سقے جو ان کے

اس یار برے چند عزیمیز ساتھیوں نے اگدوکی

ہمدردی کے نام پر برم ادب کو إندر کا اکھاڑہ نیا کہ چو



**حا درعسلی خال** بی ایس سی اے جی افییزنگ دفائش

41966-KA

عائنده شعبتاركو

ق-عيد المعن لطيفي. ن-انس الدي (أول) مس رخساند بروس بياس سي - زم سائس دفائن

